

Plan de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales

anualidad 2023



Castilla-La Mancha

Mayo 2023

CONTENIDO

1. Objeto, ámbito de aplicación y marco normativo	5
1.1. Objeto	5
1.2. Ámbito de aplicación	5
1.3. Marco normativo	5
1.4. Definiciones	6
2. Análisis territorial y zonificación	7
2.1 Análisis territorial de la problemática socioeconómica	7
2.1.1. Demografía	7
2.1.2. Distribución general de las tierras	8
2.1.3. Régimen de propiedad de los montes	9
2.1.4. Problemas socioeconómicos relacionados con los incendios forestales	9
2.2. Análisis del riesgo	10
2.1.5. Peligro	12
2.1.6. Vulnerabilidad	15
2.3. Zonas de Alto Riesgo	19
2.4. Interfaz urbano-forestal	20
2.5. Determinación de los puntos estratégicos de gestión	21
3. Épocas de riesgo	22
4. Diseño general del dispositivo	23
4.1. Ubicación de las instalaciones	23
4.2. Infraestructuras	23
4.3. Sistemas de vigilancia y detección de incendios. Red de comunicaciones	24
4.3.1. Vigilancia fija	24
4.3.2. Vigilancia móvil	29
4.3.3. Red de comunicaciones	32
4.4. Medios para la prevención y vigilancia	32
4.5. Medios terrestres de extinción	32
4.6. Medios aéreos de extinción	34
5. Medidas preventivas	35
5.1. Tratamientos selvícolas	35
5.2. Mantenimiento de caminos y cortafuegos	53
5.3. Adecuación de caminos	54
5.4. Modalidades de ejecución	56
5.5. Programas de concienciación y sensibilización	57

6. Regulación de usos y prohibiciones	57
7. Planificación en el ámbito local	59
Anexos	61
Anexo I. Zonificación del riesgo	62
Anexo II. Ubicación de instalaciones	97
Anexo III. Medios terrestres de extinción	104
Anexo IV. Medios aéreos	109

BORRADOR

1. Objeto, ámbito de aplicación y marco normativo

1.1. Objeto

El artículo 48 de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, modificado por el artículo 1 del Real Decreto-Ley 15/2022, de 1 de agosto, por el que se adoptan medidas urgentes en materia de incendios forestales, obliga a las comunidades autónomas a acometer la elaboración y aprobación de planes anuales de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales. Estos planes deberán contener las actuaciones a desarrollar durante la anualidad correspondiente al horizonte temporal del documento, entre otras cuestiones que al propio artículo mencionado determina.

En cumplimiento del artículo referido, el plan debe ser coherente con el documento “Orientaciones estratégicas para la gestión de incendios forestales en España”, adoptado por el Comité de Lucha Contra Incendios Forestales (CLIF) y aprobado por la Conferencia Sectorial de Medio Ambiente el 28 de julio de 2022.

Es objeto de este plan de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales de Castilla-La Mancha para el año 2023 dar cumplimiento a los establecido por la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, tras las modificaciones introducidas por el Real Decreto-ley 15/2022, de 1 de agosto, así como a las finalidades de esta norma que, fijadas en su propio preámbulo son *“la protección del conjunto de la ciudadanía y, en particular, de las personas que trabajan en los servicios de prevención, vigilancia y protección; y la protección del monte y, con ello, de los valiosísimos servicios ambientales que prestan y que benefician al conjunto de la sociedad”*. Con ello, el documento determina las acciones de prevención de incendios forestales, el sistema de vigilancia y el dispositivo de extinción de incendios forestales, así como establece las prohibiciones y limitaciones que puedan minimizar el riesgo de incendio forestal cuando éste alcance niveles los suficientemente elevados como para ser considerado inadmisible e incompatible con los objetivos del Plan Especial de Emergencias por Incendios Forestales de Castilla-La Mancha (Plan INFOCAM).

Así mismo, el plan anual de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales de Castilla-La Mancha para el año 2023 deberá tener en consideración cuanta normativa en la materia de incendios forestales sea de aplicación en el territorio de Castilla-La Mancha.

1.2. Ámbito de aplicación

El ámbito de aplicación de este documento es el territorio íntegro de la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha.

1.3. Marco normativo

El marco normativo sobre el que se desarrolla este plan de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales de Castilla-La Mancha para 2023 es el que a continuación se relaciona, sin perjuicio de otras normas que pudiesen ser de aplicación:

- Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.
- Real Decreto-ley 15/2022, de 1 de agosto, por el que se adoptan medidas urgentes en materia de incendios forestales.

- Real Decreto-ley 17/2022, de 20 de septiembre, por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la energía, en la aplicación del régimen retributivo a las instalaciones de cogeneración y se reduce temporalmente el tipo del Impuesto sobre el Valor Añadido aplicable a las entregas, importaciones y adquisiciones intracomunitarias de determinados combustibles.
- Real Decreto 893/2013, de 15 de noviembre, por el que se aprueba la Directriz básica de planificación de protección civil de emergencia por incendios forestales.
- Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.
- Decreto 63/2006, de 16 de mayo, del uso recreativo, la acampada y la circulación de vehículos a motor en el medio natural.
- Orden 187/2017, de 20 de octubre, de la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas por la que se aprueba el Plan Especial de Emergencia por Incendios Forestales de Castilla-La Mancha.
- Orden de 16/05/2006 de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.
- Orden de 26/09/2012 de la Consejería de Agricultura, por la que se modifica la Orden de 16/05/2006 de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.
- Corrección de errores de la Orden de 26/09/2012 por la que se modifica la Orden de 16/05/2006, de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.

1.4. Definiciones

Las definiciones de este documento son cuantas se establecen en el marco normativo referido anteriormente. Especialmente:

- a) Incendio forestal: el fuego que se extiende sin control sobre combustibles forestales situados en el monte.
- b) Interfaz urbano-forestal: zona en las que las edificaciones entran en contacto con el monte. El fuego desarrollado en esta zona, no sólo puede alcanzar las edificaciones, sino que además puede propagarse en el interior de las zonas edificadas, cualquiera que sea la causa de origen.
- c) Peligro de incendio: posibilidad de que se produzca un incendio forestal en un lugar y un momento determinados.
- d) Vulnerabilidad: grado de pérdidas o daños que pueden sufrir, ante un incendio forestal, la población, los bienes y el medio ambiente.
- e) Riesgo de incendio: combinación de la probabilidad de que se produzca un incendio y sus posibles consecuencias negativas para personas, bienes y medio ambiente.
- f) Sistema de Información Meteorológica para la estimación del peligro de incendios forestales: es el conjunto de acciones y actividades que realiza la Agencia Estatal de Meteorología para disponer índices de peligrosidad meteorológica para la lucha contra los incendios forestales y otras informaciones complementarias, así como los procedimientos para su remisión a nivel nacional y a las comunidades autónomas, especialmente, en situaciones de emergencia.

2. Análisis territorial y zonificación

2.1 Análisis territorial de la problemática socioeconómica

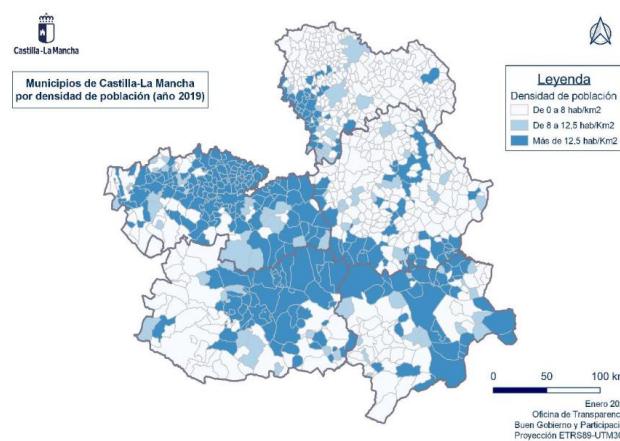
2.1.1. Demografía

Castilla-La Mancha cuenta con una población de 2.049.562 habitantes según datos del Instituto Nacional de Estadística, con datos de 2021.

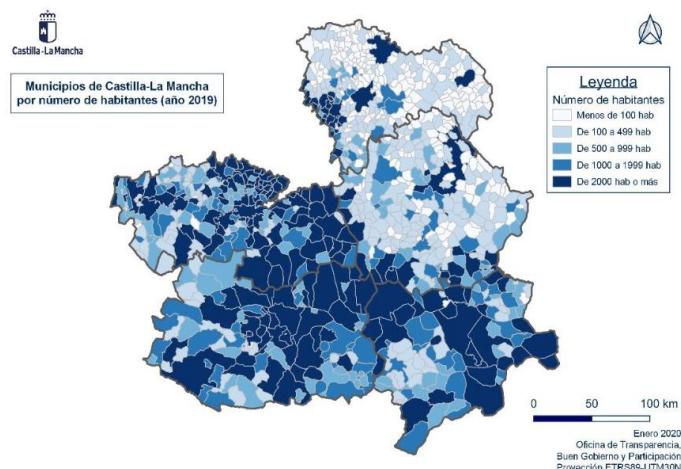
Con una extensión de 79.360,16 km², resulta en una densidad de población de 25,83 habitantes/km², valor considerablemente inferior a la media nacional (93,55 habitantes/km²).

PROVINCIA	POBLACIÓN	SUPERFICIE KM ²	DENSIDAD POBLACIÓN
Albacete	386.464	14.914,23	25,91
Ciudad Real	492.591	19.798,69	24,88
Cuenca	195.516	17.124,33	11,42
Guadalajara	265.588	12.160,05	21,84
Toledo	709.403	15.362,86	46,18
CASTILLA-LA MANCHA	2.049.562	79.360,16	25,83

Es importante atender a la distribución de esa densidad por municipios, pues cuenta con 619 municipios de los 919 con menos de 12,5 habitantes/km², y 535 con menos de 8 habitantes/km².



El 80 % de los municipios tienen menos de 2.000 habitantes; solo 36 tienen 10.000 habitantes o más. Estos municipios de menos de 2.000 habitantes suman el 15 % de la población.



Según el informe para el comisionado del reto demográfico, del Servicio de Estadística de Castilla-La Mancha, los municipios de menos de 2.000 habitantes de esta Comunidad Autónoma tiene las siguientes características:

- Fuerte decrecimiento de la población residente desde 2001. El 85 % de los municipios de menos de 2.000 habitantes han perdido población desde 2001.
- Tendencia a la desertización. El tamaño del municipio está totalmente relacionado con la densidad del municipio.
- Envejecimiento paulatino de la población. El número de personas de 65 y más años de los municipios de menos de 2.000 habitantes se ha ido incrementando, suponiendo en 2019 el 29% de la población de los mismos, frente al 17 % en los municipios de más de 2.000.
- Bajo porcentaje de población menor de 16 años, que representa sólo el 11% de la población de los municipios de menos de 2.000 habitantes, mientras suponen el 17% de los municipios que superan esa cifra.
- Menor población femenina. La población femenina de los municipios de menos de 2.000 habitantes se ha ido reduciendo de tal manera que constituyen en 2019 el 47,9% de la misma, mientras que en los municipios de 2.000 y más habitantes suponen el 50,3%.
- Menor población extranjera.
- Escaso número de nacimientos.
- Alto número de defunciones.
- Saldo vegetativo fuertemente negativo.

2.1.2. Distribución general de las tierras

Según datos del censo agrario de 2009, las tierras labradas en Castilla-La Mancha suponen el 43 % de la superficie, con la siguiente distribución:

	Herbáceos	Frutales	Olivar	Viñedo	Otras tierras labradas	Total
TOTAL REGIONAL	2.68.678	64.156	301.141	415.356	402	3.409.734

El número de explotaciones se distribuye según la superficie agraria utilizada del siguiente modo:

Municipio	> 0 a < 5 Ha.	>= 5 a < 10 Ha.	>= 10 a < 20 Ha.	>= 20 a < 50 Ha.	>= 50 Ha.	Número de explotaciones con SAU
TOTAL REGIONAL	37.664	191.514	53.354	43.104	39.290	364.926

En Castilla-La Mancha, según el Anuario de Estadística Forestal de 2019, la superficie forestal representa el 45 % del territorio, con 2.708.077 de ha arboladas.

2.1.3. Régimen de propiedad de los montes

Según el inventario forestal nacional 3, el 76,99 % de los montes son de propiedad privada, representando sólo

Uso	Estado y CC.AA. catalogados de U.P.	Estado, CC.AA. y de las entidades locales no catalogados de U.P.	Entidades locales catalogados de U.P.	Privados y de propiedad desconocida	Total
Forestal arbolado	121.421,94	48.527,10	549.707,63	2.019.940,97	2.739.597,64
Forestal desarbolado	14.546,84	24.636,08	61.735,81	724.262,92	825.181,65
Total	135.968,78	73.163,18	611.443,44	2.744.203,89	3.564.779,29

Sólo el 20 % de los montes catalogados de utilidad pública son propiedad de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Provincia	Estado	JCCM	Entidades Locales	Otras Entidades Públicas	Mancomunidades	Otras Entidades Benéficas	Total superficie pública
Albacete	0	58749,31	146062,23	0	558,3	0	205369,84
Ciudad Real	0	35356,79	58056,19	0	0	0	93412,97
Cuenca	2178,23	23746,78	197245,61	3190,45	2659,18	1764,65	230784,9
Guadalajara	0	45306,63	167059,73	11387,06	0	2731,1	226484,52
Toledo	6864,1	7314,87	63066,85	0	0	0	77245,82
Total Castilla-La Mancha	9042,33	170474,37	631490,62	14577,51	3217,48	4495,75	833298,05

2.1.4. Problemas socioeconómicos relacionados con los incendios forestales

En Castilla-La Mancha, según datos del periodo 2012-2021, el 28,29 % de los incendios son intencionados, representando los originados por negligencias y causas accidentales un 39,50 % de los mismos. Sin embargo, estos últimos son responsables del 52,06 % de la superficie afectada. Mientras, los incendios intencionados son responsables del 34,01 %.

	Nº INCENDIOS				SUPERFICIE (ha)		
	FORESTAL	NO FOR.	TOTAL	CONATOS	FORESTAL	NO FOR.	TOTAL
CAUSA DESCONOCIDA	125	150	275	70%	471	475	946
INTENCIONADO	202	110	312	62%	1735	564	2299
NEGLIGENCIAS Y CAUSAS ACCIDENTALES	282	213	495	61%	2656	1846	4502

	Nº INCENDIOS				SUPERFICIE (ha)		
	FORESTAL	NO FOR.	TOTAL	CONATOS	FORESTAL	NO FOR.	TOTAL
RAYO	92	5	97	89%	214	70	284
INCENDIO REPRODUCIDO	13	6	19	77%	26	26	52

2.2. Análisis del riesgo

Ámbito geográfico del análisis: Regional.

Serie temporal considerada: desde el 01/01/2009 al 31/12/2018, el último decenio con todos los datos actualizados y definitivos.

De acuerdo con la definición de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias, el riesgo es el resultado de la combinación de la probabilidad de que se desencadene un determinado fenómeno o suceso que, como consecuencia de su propia naturaleza o intensidad y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, puede producir efectos perjudiciales en las personas o pérdidas de bienes.

En la aparición y propagación de los incendios forestales intervienen una serie de factores, que determinan el riesgo y cuyo conocimiento proporciona información de gran importancia para la planificación de los trabajos de prevención y extinción.

Estos factores están divididos en dos grupos principales: los factores intrínsecos del territorio que determinan cómo se comportará un incendio una vez iniciado y los factores extrínsecos que determinan la predisposición a la ocurrencia de un incendio y a sufrir un daño.

Del conocimiento de la información territorial, así como del resto de factores que influyen en el inicio y propagación de los incendios forestales, se elabora una metodología que permite conocer el riesgo de que se produzca un incendio en una zona, su posible evolución y la afectación a bienes naturales o no.

El conocimiento del riesgo de incendio forestal contribuye a llevar a cabo una adecuada política de prevención y a una optimización en la asignación de los medios de vigilancia y extinción, además de informar y alertar a la ciudadanía para que extremen las precauciones en sus actividades en el medio rural, así como tomar medidas excepcionales para la prevención de incendios.

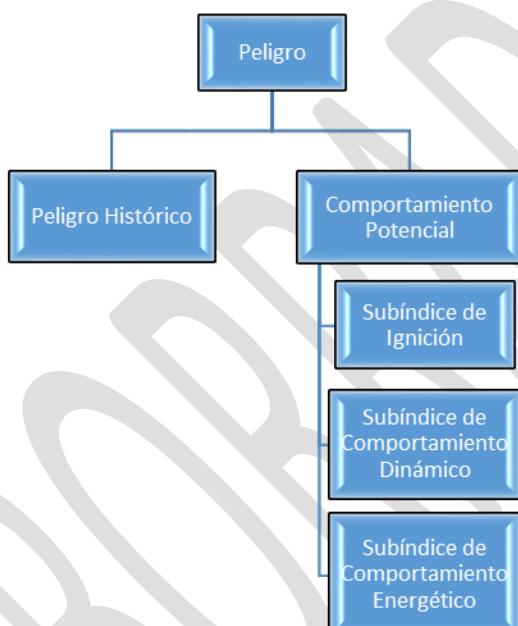
Para la determinación del riesgo se analizan dos factores: la peligrosidad y la vulnerabilidad. El riesgo viene definido por la integración de ambos factores.



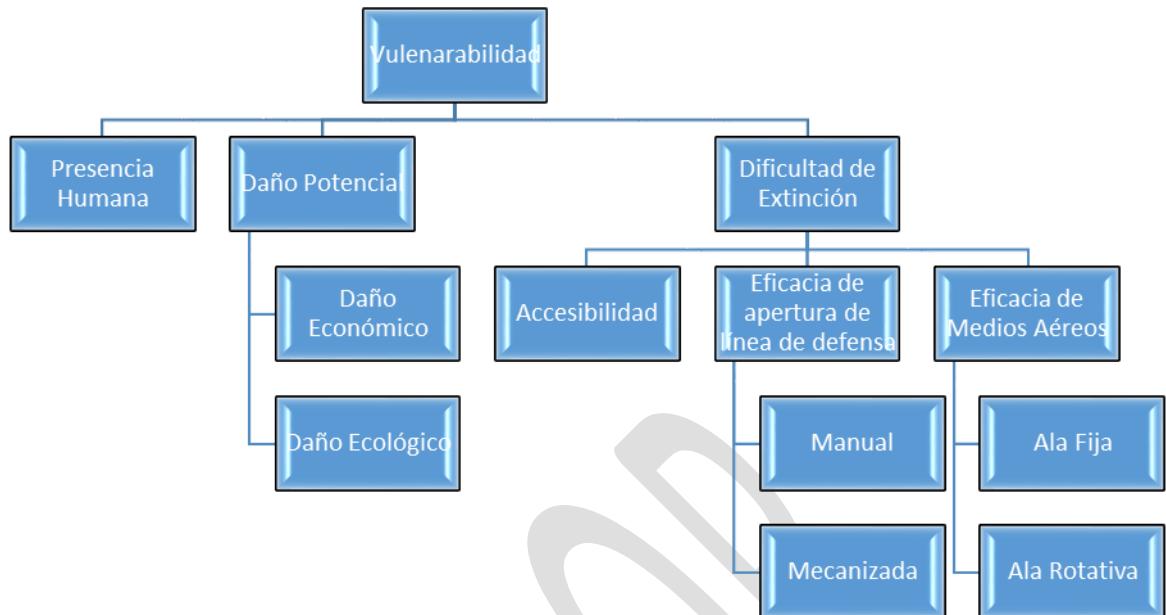
PELIGRO: *Posibilidad de que se produzca un incendio forestal en un lugar y un momento determinados.* (RD 893/2013). Factor de riesgo externo de un sujeto o sistema, representado por un peligro latente asociado con un fenómeno físico de origen natural o tecnológico que puede presentarse en un sitio específico y en un tiempo determinado produciendo efectos adversos en las personas, los bienes y/o el medio ambiente, matemáticamente expresado como la probabilidad de exceder un nivel de ocurrencia de un evento con una cierta intensidad en un cierto sitio y en cierto período de tiempo.

El análisis del riesgo y peligro conforme al espacio no tiene otro objeto que definir las zonas en las que centrar los esfuerzos destinados, tanto a la prevención de incendios forestales, como a su extinción, por ser en ellas donde mayor probabilidad de ocurrencia existe, o donde una vez iniciado el potencial incendio forestal, se comportará con mayor virulencia.

Aquí se trabaja con dos índices: Peligro histórico y comportamiento potencial.



VULNERABILIDAD: *Grado de pérdidas o daños que pueden sufrir, ante un incendio forestal, la población, los bienes y el medio ambiente* (RD 893/2013). Se refiere a la existencia de elementos de interés económico, ecológico, social o cultural que pueden verse afectados por un eventual fenómeno peligroso. Teniendo en cuenta las capacidades del dispositivo de extinción frente a un posible incendio. Predisposición intrínseca de un sujeto o elemento a sufrir daño debido a posibles acciones externas, y por lo tanto su evaluación contribuye en forma fundamental al conocimiento del riesgo mediante interacciones del elemento susceptible con el ambiente peligroso.



Partiendo de esta metodología, propuesta en el Plan Director de Defensa contra Incendios Forestales, así como de los datos utilizados para la determinación del Índice de Riesgo Regional, se ha obtenido el índice de riesgo para la provincia de Ciudad Real.

2.1.5. Peligro

Peligro histórico

El Peligro histórico nos indica las partes del territorio donde se han producido una mayor concentración de incendios en el decenio de análisis y se obtiene mediante la aplicación de la fórmula del índice de frecuencia de Incendios Forestales especializado; Proporciona información del número más probable de incendios a lo largo de un año en un lugar determinado.

Para calcular dicho índice se han tomado los datos referentes a los incendios forestales registrados en FIDIAS del último decenio completo (1/1/2009 – 31/12/2018).

Incendios/km ² /decenio	Reclasificación	Peligro Histórico
0	0	Sin recurrencia
0,00001 – 0,0047	1	Poco recurrente
0,00471 – 0,0126	2	
0,01261 – 0,0259	3	Algo recurrente
0,02591 – 0,0482	4	
0,04821 – 0,0858	5	recurrente
0,08581 – 0,1490	6	
0,14901 – 0,2553	7	
0,25531 – 0,4340	8	Muy recurrente
0,43401 – 0,7344	9	
0,73441 – 1,2398	10	Altamente recurrente

Comportamiento Potencial

Este índice analiza los factores ambientales que condicionan la mayor o menor facilidad de la vegetación para entrar en ignición y propagar el fuego, en este sentido los grados diferentes de inflamabilidad y combustibilidad representan caracterizaciones de gran importancia para la evaluación del comportamiento. Es decir, el comportamiento potencial depende de las características de la vegetación y de los diferentes factores ambientales y orográficos que influyen en la generación y comportamiento del fuego (humedad de los combustibles, pendiente y dirección y modulo del viento local).

Para poder generar dicho índice es necesario crear previamente 3 subíndices, la combinación de los tres subíndices.

$$I_{ComPot} = (I_{Ig} + I_{Cd} + I_{Ce}) / 3$$

Siendo:

I_{Ig} : Subíndice de Ignición.

I_{Cd} : Subíndice de Comportamiento Dinámico.

I_{Ce} : Subíndice de Comportamiento Energético.

Para la generación de todos los subíndices se parte de unos mismos datos de origen y la simulación de escenarios de incendios forestales. Los datos de partida son los que se describen a continuación:

Modelos de combustible: La capa de modelos de combustible de Scott & Burgan para Castilla-La Mancha.

Pendiente: La pendiente se ha obtenido del MDT, a través de un ráster de 25x25 m de celda.

Temperatura: La temperatura considerada ha sido la media de las máximas del periodo junio-septiembre.38°C(Percentil 66% de la estadística de incendios forestales, superficies de más de 500 ha).

Orientación: La orientación se ha obtenido del MDT, a través de un ráster de 25x25 m de celda.

Vientos: La velocidad de viento que se ha considerado es de 25 km/h. Se ha obtenido de la estadística de incendios forestales, al considerar las condiciones climatológicas registradas para los incendios de más de 500 ha. producidos en la región, para el periodo 2005-2017, tomando el percentil 66% de la estadística.

Humedad de los combustibles: La humedad de los combustibles se ha obtenido de la estadística de incendios forestales, al considerar las condiciones climatológicas registradas para los incendios de más de 500 ha. producidos en toda la región, para el periodo 2005-2017. Para obtener la humedad de los combustibles finos muertos de 1 HR y 10 HR, se ha utilizado el percentil 66% de la estadística. La humedad de los combustibles finos muertos de 100 HR se ha obtenido sumando una unidad a la obtenida

para 10 HR. Para la humedad general de los combustibles vivos se ha utilizado un valor de 60%, y para la humedad de los combustibles herbáceos vivos un 30%.

Subíndice de ignición

Mediante el subíndice de ignición, se determinará la facilidad que presentan las acumulaciones de restos vegetales finos muertos para entrar en combustión tras la aplicación de una fuente de calor. Este subíndice viene a indicar la mayor o menor predisposición que presentan los combustibles para aceptar energía calórica y comenzar las reacciones de oxidación que determinan la combustión. Se calcula mediante la expresión:

$$I_{ig} = \sum P_{i,mi} \times C_{i,mi}$$

Dónde:

$P_{i,mi}$: Peso de la probabilidad de ignición del modelo m_i

$C_{i,mi}$: Coeficiente de ignición característico de cada modelo de combustible propuesto por Rodríguez y Silva.

Subíndice de comportamiento dinámico

A través del subíndice de comportamiento dinámico, se evaluará la mayor o menor facilidad que tienen los combustibles afectados por la ignición para dar continuidad a las reacciones de oxidación. Esta continuidad dependerá de varios factores: la propia combustibilidad de la vegetación, la influencia de la pendiente del terreno y de la velocidad del viento. En definitiva, este subíndice aportará la posible evolución espacial que presentará el frente de llamas en su libre propagación.

I_{CD}	Velocidad de propagación (m/min)
1	< 2,5
2	2,5-5
3	5-7,5
4	7,5-10
5	10-12,5
6	12,5-15
7	15-17,5
8	17,5-20
9	20-22,5
10	> 22,5

Subíndice de comportamiento energético

Representa la peligrosidad de un incendio consolidado. Con él se viene a representar la expresión completa del proceso de combustión, una vez que desde la ignición se han enlazado las reacciones de oxidación. De esta forma, se evaluará la posible continuidad

de las llamas desde elementos que ya han entrado en combustión, hacia los contiguos, que se encuentran en fase de precalentamiento.

I _{CE}	Intensidad lineal del frente de avance (Kcal/m/sg)
1	<170
2	170 - 375
3	375 - 545
4	545 - 715
5	715 - 885
6	885 - 1.055
7	1.055 - 1.225
8	1.225 - 1.400
9	1.400 - 1.565
10	> 1.565

Índice de peligro

De acuerdo con el Plan Director de Defensa Contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, la peligrosidad se calcula como la suma de los índices anteriores, de tal modo:

$$\text{Peligrosidad} = \text{Peligro Histórico} + \text{Comportamiento Potencial}$$

Puesto que cada uno de los índices presenta valores comprendidos entre 1-10, los valores del peligro oscilan entre 2-20. Para mantener la clasificación que establece el Plan Director de Defensa Contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, es necesario reclasificar la imagen de acuerdo con la siguiente tabla:

Peligrosidad	Criterio (Clasificación del Peligro)
Baja	2-7
Media	7-14
Alta	15-21

2.1.6. Vulnerabilidad

Presencia humana

Se pretende evaluar el daño producido por un incendio forestal que impacta sobre núcleos habitados, en función de la densidad de población.

Presencia Humana	Densidad de Población (Número de Habitantes/m ²)
1	0 - 0,1645
2	0,16451 - 0,33975
3	0,339751 - 0,49375
4	0,493751 - 0,6585
5	0,65851 - 0,82325

Presencia Humana	Densidad de Población (Número de Habitantes/m ²)
6	0,823251 - 0,98775
7	0,987751 - 1,1525
8	1,15251 - 1,317
9	1,3171 - 1,48175
10	1,48175 - 1,6465

Daño potencial

Mediante el presente índice se pretende fijar valores del grado de perdida producida por el paso de un incendio, desde el punto vista tanto económico como ambiental. Se ha aplicado el “traje” de prioridad de defensa (Vidas humanas<Bienes materiales<Monte).

Ambos subíndices se han integrado de acuerdo a la siguiente expresión:

$$\text{Daño Potencial} = 0,8x V_{\text{económica}} + 0,2V_{\text{ecológica}}$$

Daño potencial económico

Mediante este índice, se ponderan los daños económicos ocasionados por el paso de incendio. Clasificando el territorio en función del uso del suelo.

Daño potencial ecológico

Mediante este índice, se ponderan los daños ecológicos ocasionados por el paso de incendio, en función de las figuras de protección ambiental que ostenta el territorio.

Dificultad de extinción

Para el análisis de la dificultad para la extinción en las zonas de estudio se ha seguido la metodología propuesta por Rodríguez y Silva, introduciendo ciertas modificaciones, apoyadas en análisis SIG que se considera aumentan la fiabilidad de los resultados.

Para el cálculo de la dificultad de extinción se ha aplicado la siguiente fórmula, tomada de los métodos de cálculo de riesgo en estructuras por el método de puntos:

$$I_{dex} = (I_{ce}) / ((I_{acces} + I_{aldman} + I_{aldmec} + I_{exAF} + I_{exAR}) / 10))$$

Dónde:

I_{dex}: Índice de dificultad para la extinción. (valor 1-10)

I_{ce}: Índice de comportamiento energético. (Valor 1-10).

I_{acces}: Índice de accesibilidad. (Valor 1-10).

I_{aldman}: Índice de apertura de línea de defensa manual (Valor 0 – 10).

I_{aldmec}: Índice de apertura de línea de defensa mecanizada (Valor 0-10).

I_{exAF}: Índice de extinción con medios aéreos de ala fija (Valor 0 – 10).

I_{exAR}: Índice de extinción con medios aéreos de ala rotatoria (Valor 0 – 10).

Dentro de los siguientes subíndices, se estiman efectividades, por lo que valores más altos, indican mejores condiciones para la extinción. Al revés de como ocurría con los índices empleados hasta este momento.

Accesibilidad

Se considera un factor importante para la dificultad de extinción lo accesible que sea el terreno donde se produzca el incendio; se ha analizado la accesibilidad del terreno desde las bases donde se ubican los medios de extinción adscritos al Servicio Operativo de Extinción de Incendios Forestales (SEIF) clasificando el territorio según el tiempo de acceso a los diferentes puntos del mismo.

El índice nos da información del tiempo de respuesta de los medios terrestres a la hora de acometer la extinción de un incendio en esa zona, pudiendo priorizar en los lugares más inaccesibles el uso de los medios aéreos.

I _{Acces}	Tiempo (min)
10	0-5
9	5-10
8	10-15
7	15-20
6	20-30
5	30-50
4	50-70
3	70-90
2	90-120
1	>120

Apertura de líneas de defensa manual

Mediante el siguiente índice se pretende evaluar la facilidad que presenta el territorio a la apertura de líneas de defensa, mediante el uso de herramienta manual.

Apertura de líneas de defensa mecanizada

Mediante el siguiente índice se pretende evaluar la facilidad que presenta el territorio a la apertura de líneas de defensa, mediante el uso de maquinaria pesada, de uso habitual en la extinción de incendios.

Eficacia de medios aéreos de ala fija

El índice estima el rendimiento de los medios aéreos de ala fija, pertenecientes al dispositivo, evaluando la cadencia de descarga de los medios desde las bases de carga hasta todos los puntos del territorio, así como la capacidad extintora de los mismos.

Eficacia de medios aéreos de ala rotativa

El índice estima el rendimiento de los medios aéreos de ala rotatoria, pertenecientes al dispositivo, empleando las especificaciones de un helicóptero “Tipo mediano”. Tomando la cadencia de descarga a todos los puntos del territorio desde los puntos de agua existentes y evaluando el hipotético rendimiento de las descargas en función del modelo de combustible.

Índice de vulnerabilidad

De acuerdo con la metodología desarrollada por Rodríguez y Silva, la vulnerabilidad se calcula como la suma de los índices anteriores, promediándolo por la superficie que ocupa cada uno, en este caso las celdas son de 25m², uniformes en todos los cálculos, luego, para cada pixel la vulnerabilidad responderá a la siguiente expresión.

$$\text{Vulnerabilidad} = \text{Daño Potencial} + \text{Dificultad de la extinción} + \text{Presencia humana}$$

Vulnerabilidad	Intervalo
Baja	1-7
Media	8-14
Alta	15-21

Índice de riesgo

De acuerdo con la definición de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias, el riesgo es el resultado de la combinación de la probabilidad de que se desencadene un determinado fenómeno o suceso que, como consecuencia de su propia naturaleza o intensidad y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, puede producir efectos perjudiciales en las personas o pérdidas de bienes. Por lo que se va a estimar como:

$$\text{Riesgo} = \text{Peligrosidad} \times \text{Vulnerabilidad}$$

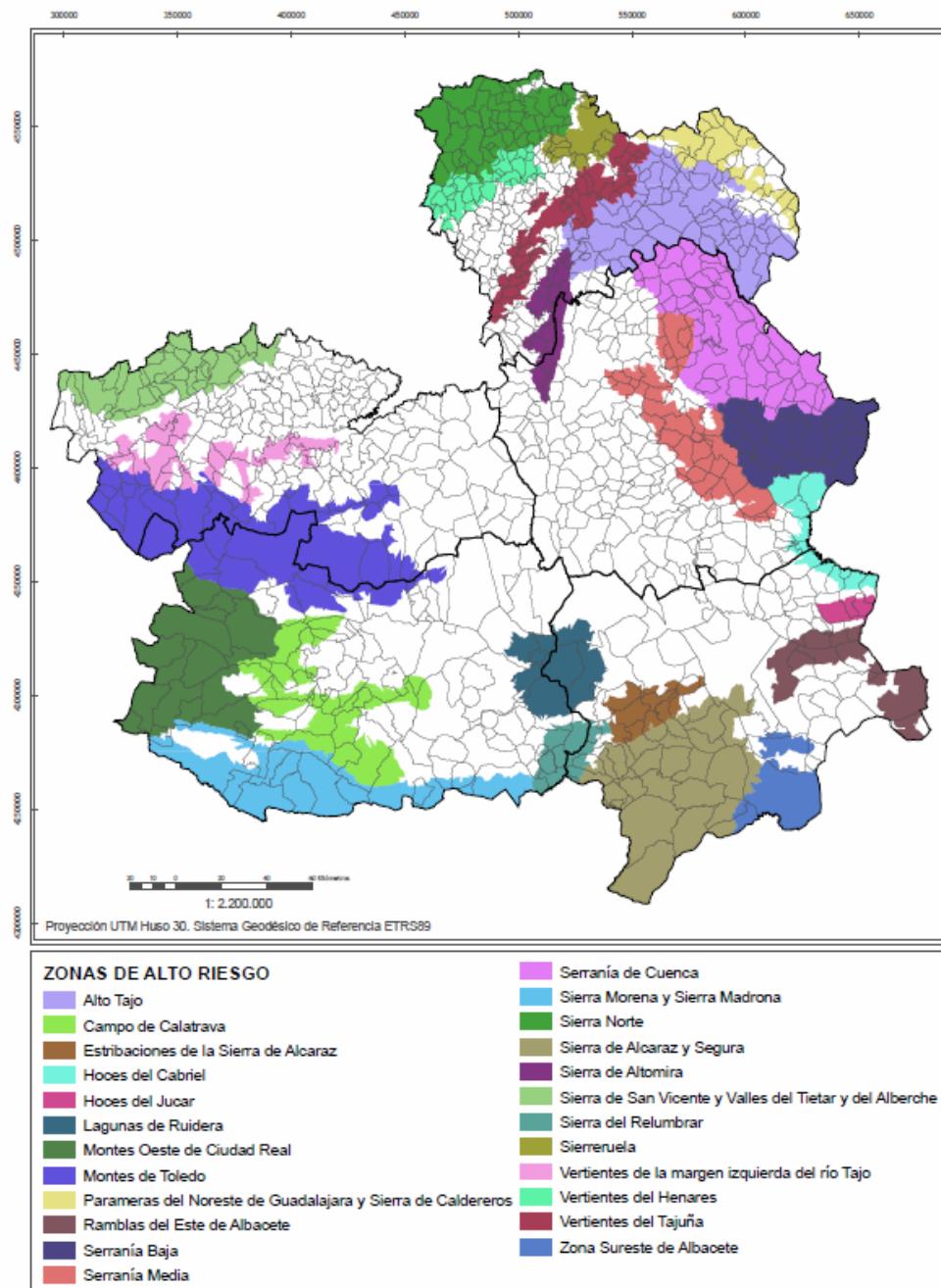
Puesto que ambos toman valores entre 1 y 3, los valores del Riesgo calculado de acuerdo a expresión se encuentran entre 1-9, por lo que nuevamente es necesario reclasificar la imagen, para que coincida con los criterios planteados en el Plan Director de Defensa contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha.

RIESGO	Clasificación de RIESGO
Baja	1-3
Media	4-6
Alta	7-9

2.3. Zonas de Alto Riesgo

El vigente Plan Especial de Emergencias por Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, o Plan INFOCAM, aprobado por Orden 187/2017, de 20 de octubre, de la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas, al amparo del Real Decreto 893/2013, por el que se aprueba la Directriz básica de planificación de protección civil de emergencias por incendios forestales, en su cumplimiento define las Zonas de Alto Riesgo, en adelante ZAR. En Castilla-La Mancha se definen ZAR, que son las que a continuación se relacionan:

- Alto Tajo.
- Campo de Calatrava.
- Esterribaciones de la Sierra de Alcaraz.
- Hoces del Cabriel.
- Hoces del Júcar.
- Lagunas de Ruidera.
- Montes Oeste de Ciudad Real.
- Montes de Toledo.
- Parameras del Noreste de Guadalajara y Sierra de Caldereros.
- Ramblas del Este de Albacete.
- Serranía Baja.
- Serranía Media.
- Serranía de Cuenca.
- Sierra Morena y Sierra Madrona.
- Sierra Norte.
- Sierra de Alcaraz y Segura.
- Sierra de Altomira.
- Sierra de San Vicente y Valles del Tiétar y del Alberche.
- Sierra del Relumbrar.
- Sierreruela.
- Vertientes de la margen izquierda del río Tajo.
- Vertientes del Henares.
- Vertientes del Tajuña.
- Zona Surestes de Albacete.



2.4. Interfaz urbano-forestal

El Plan INFOCAM define su ámbito territorial sobre terrenos que tengan la consideración legal de monte, a tenor de lo indicado por la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, así como los terrenos de influencia forestal y la interfaz urbano-forestal. Así, ésta queda definida por este documento como la “*zona en las que las edificaciones entran en contacto con el monte. El fuego desarrollado en esta zona, no sólo puede alcanzar las edificaciones, sino que además puede propagarse en el interior de las zonas edificadas, cualquiera que sea la causa de origen.*”

Este documento, en su anexo III define las especificaciones relativas a los planes de autoprotección por riesgo de incendio forestal de las nuevas edificaciones o instalaciones ubicadas en áreas de interfaz urbano-forestal. Así mismo, su anexo VI hace lo propio con los planes de autoprotección de instalaciones de acampada.

En un sentido más amplio de interfaz urbano-forestal, que es el que la definición del riesgo usado en los planes provinciales de defensa contra incendios forestales, que es la presencia humana, tal y como se observa en el anexo I, las zonas del territorio en las que se alcanzan valores altos de vulnerabilidad por este motivo se encuentran muy concentradas.

2.5. Determinación de los puntos estratégicos de gestión

El Plan Director de Defensa contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, aprobado por Resolución de 9 de febrero de 2015 de la Dirección General de Montes y Espacios Naturales, define la Red de Áreas de Defensa como al conjunto de actuaciones de cambio en la estructura de la vegetación, orientadas a la protección del medio frente a los incendios forestales y al aumento de la seguridad de la población y de los integrantes de los dispositivos de extinción de incendios forestales. Esta red, permitirá establecer líneas de control frente al incendio forestal, facilitará las labores de extinción y mejorará la seguridad y eficacia de los medios de extinción.

Son objetivos de ésta:

- Crear elementos de ruptura de la continuidad de la vegetación o de pérdida de alineación (Campbell, 1995) del incendio forestal, creando zonas en las que la estructura de la vegetación mejore el comportamiento del incendio, disminuyendo su velocidad de propagación e intensidad, intentando situarlas dentro de los límites de capacidad de extinción. De esta forma, además, se mejora la seguridad de quien interviene en las labores de extinción.
- Proteger infraestructuras e instalaciones civiles o industriales situadas dentro del medio natural y que puedan suponer un problema de protección civil ante un eventual incendio forestal.
- Tratar zonas concretas del territorio que requieran de una actuación específica por ser zonas que puedan desencadenar un comportamiento fuera de capacidad de extinción o bien tengan un efecto multiplicador en la propagación de los frentes de un incendio forestal que discurre por ellas.

Así, define tres tipos de áreas de defensa:

Áreas de Contención: son aquellas superficies, estratégicamente localizadas, en las que se modifica la estructura de la vegetación en una anchura determinada, disminuyendo la carga combustible y eliminando la continuidad vertical de la masa con los objetivos de reducir la intensidad de las llamas de un eventual incendio forestal, facilitar la contención por parte de los medios de extinción y mejorar la seguridad del personal combatiente. Constituyen grandes líneas de control frente a los incendios forestales. Dependiendo de su jerarquía, diseño y planificación en el territorio, las dividiremos en áreas de primer orden y áreas de segundo orden.

Áreas de Protección de Infraestructuras: Son aquellas áreas que buscan proteger infraestructuras en el medio natural que puedan suponer un problema de protección civil ante un eventual incendio como refugios, campamentos, transformadores de luz, urbanizaciones, carreteras, pistas principales, etc.

Áreas Estratégicas: Son aquellas actuaciones en superficie cuyo objetivo es cambiar la estructura de la vegetación en aquellas zonas que puedan desencadenar un comportamiento fuera de capacidad de extinción o bien tengan un efecto multiplicador en la propagación de los frentes. Estas zonas son nudos de barranco, nudos de cresta o zonas donde se prevea un comportamiento de alta intensidad.

El borrador de directrices que el Comité de Lucha Contra Incendios Forestales (CLIF) ha elaborado para adoptar la siguiente definición de puntos estratégicos de gestión: “localizaciones del territorio en las cuales la modificación del combustible y/o la preparación de infraestructuras permiten al servicio de extinción ejecutar maniobras de ataque seguras para limitar la potencialidad de un gran incendio forestal”. Atendiendo a esta definición, se considera que la actual definición de Área de Defensa es consistente con la definición de punto estratégico de gestión adoptada por el CLIF.

La actual Red de Áreas de Defensa, o RAD, quedó establecida en los Planes provinciales de defensa contra incendios forestales, aprobados por Resolución de 24 de agosto de 2020. De este modo, la RAD queda distribuida del siguiente modo:

Provincia	Superficie RAD (ha)
Albacete	54.794
Ciudad Real	91.350
Cuenca	84.570
Guadalajara	153.806
Toledo	7.500

3. Épocas de riesgo

Es el Plan INFOCAM el documento que define las épocas de riesgo, siendo éstas las siguientes:

EPOCAS DE PELIGRO.	
BAJO:	Del 1 de enero a 30 de abril y de 1 de noviembre a 31 de diciembre, a excepción de la Semana Santa .
MEDIO:	Del 1 al 31 de mayo y del 1 al 31 de octubre. El periodo de Semana Santa comprendido entre ambos fines de semana, incluidos los mismos, se considerará de forma habitual como de peligro medio (9 días).
ALTO:	Del 1 al 30 de junio y desde el 1 al 30 de septiembre
EXTREMO:	Desde el 1 de julio al 30 de agosto

El propia Plan INFOCAM contempla la posibilidad de modificar transitoriamente las Épocas de Peligro por la persona titular de la Consejería competente cuando las condiciones meteorológicas y de disponibilidad de combustible lo aconsejen.

4. Diseño general del dispositivo

4.1. Ubicación de las instalaciones

Las instalaciones que componen el dispositivo de vigilancia y extinción de incendios forestales son las que se relacionan en la siguiente tabla:

Provincia	Instalaciones	COR	COP	Bases con unidades operativas	Puestos de vigilancia fija	Bases con medios terrestres	Bases con brigadas helitrasportadas	Bases con aeródromo	Aeródromos auxiliares	Repetidores de comunicaciones
ALBACETE	49	0	1	20	22	19	2	1	1	9
CIUDAD REAL	46	0	1	20	19	20	3	0	2	9
CUENCA	74	0	1	34	36	32	2	1	0	4
GUADALAJARA	47	0	1	20	25	17	3	1	0	5
TOLEDO	31	1	1	19	10	17	2	1	1	7
CLM	247	1	5	113	116	105	12	4	4	34

Esta tabla muestra la ubicación de las infraestructuras que cumplen cada una de las funciones marcadas en cada una de las provincias. Son 247 instalaciones repartidas entre las 5 provincias.

En el anexo II se relacionan las instalaciones de INFOCAM y su ubicación.

4.2. Infraestructuras

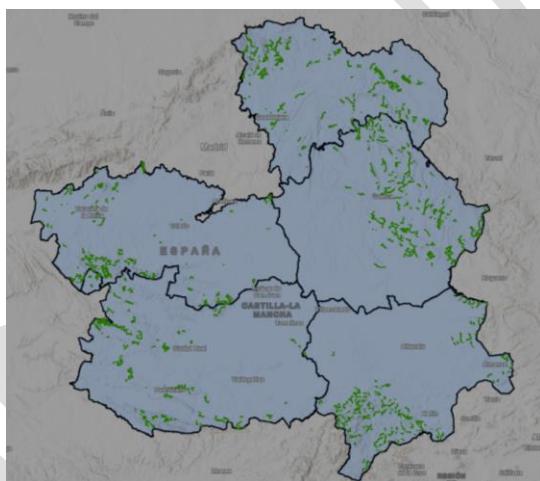
Las infraestructuras disponibles para el Servicio de Extinción de Incendios Forestales de Castilla-La Mancha son de los siguientes tipos:

- Red de Áreas de Defensa ejecutada.
- Puntos de agua.
- Bases de medios terrestres.
- Bases de medios aéreos.

- Centros Operativos Provinciales.
- Centro Operativo Regional.
- Aeródromos auxiliares.
- Repetidores.

Todas ellas, en caso de emergencia, y en virtud de lo que el artículo 47.1. de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, aún siendo de titularidad privada, como es el caso de gran parte de los puntos de agua, podrán ser utilizadas para las labores de extinción de incendios forestales, aun cuando no se disponga de la autorización de la propiedad.

La siguiente figura muestra la localización de la Red de Áreas de Defensa existente, definida por los tratamientos selvícolas preventivos ejecutados por la Consejería de Desarrollo Sostenible entre los años 2018 y 2022.



La ejecución de nuevos tratamientos selvícolas con finalidad de prevención de incendios y los objetivos que el Plan Director de Defensa contra Incendios Forestales de Castilla-La Mancha, supone la incorporación automática a esta red.

4.3. Sistemas de vigilancia y detección de incendios. Red de comunicaciones

La vigilancia se organiza mediante puestos de vigilancia fija y patrullas de vigilancia y extinción (vigilancia móvil). La vigilancia fija se compone de 116 puestos, ubicados generalmente en torres y casetas, con servicio de 100 días durante el periodo junio-septiembre.

4.3.1. Vigilancia fija

Consiste en llevar a cabo la vigilancia desde la red de puntos de vigilancia del Plan Infocam.

La red de vigilancia fija en bases (torres, casetas y observatorios) dispone de 116 puestos en toda la Región.

El personal de vigilancia fija tiene como misión primordial la de observar el terreno para detectar cualquier señal de posible fuego, informando de ello a la Central de Operaciones Provincial (COP) a través de la emisora, además de mantenerse a la escucha de la emisora de forma permanente y atenta. Así mismo deben indicar y orientar al personal que se desplace al incendio por los caminos más accesibles y rápidos de llegar

al lugar del siniestro, sirviendo si fuera preciso de enlace con la central, si las comunicaciones directas no fueran efectivas, y estando informados además de cortes de caminos, accesos, etc.

Cada puesto de vigilancia consta de **2 bomberos/as vigilantes forestal** trabajando a turnos con una jornada laboral de 10 horas, pudiendo ésta variar a lo largo de la campaña de riesgo alto.

Este servicio se desarrollará en los periodos de riesgo alto y extremo de incendio forestal, es decir, durante los meses de: junio, julio, agosto y septiembre (4 meses, durante 100 días).

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA ALBACETE	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
AB-V-13 LA MARMOTA	ALBACETE
AB-V-01 LOS POYALES	VILLATOYA
AB-V-11 CERRO DE LA PARED	BALSA DE VES
AB-V-04 CABEZA DEL MORO	ALMANSA
AB-V-15 SANTA BÁRBARA	ALMANSA
AB-V-14 MOLATÓN	HIGUERUELA
AB-V-17 MAJADA HUECA	HELLÍN
AB-V-18 LOMAS DEL GAMONAL	HELLÍN
AB-V-10 PICO TRIFILLAS	LIETOR
AB-V-24 CERRO DEL HELECHAR	MOLINICOS
AB-V-20 PEÑA BOLOMBA	MOLINICOS
AB-V-21 HOYA DE MARTÍN MANSO	FÉREZ
AB-V-06 LAS FRESNEDAS	YESTE
AB-V-09 POZO REOLID	LETUR
AB-V-12 MINGARNAO	NERPIO
AB-V-08 MOLEJÓN DE PAULES	YESTE
AB-V-25 SIERRA DEL TOBAR	LETUR
AB-V-22 PEÑA DE LAS GRAJAS	ALCARAZ
AB-V-02 EL BAÑADERO	PATERNA
AB-V-03 LA CORONILLA	PEÑASCOSA
AB-V-23 LA SERRALBA	PEÑASCOSA
AB-V-16 EL PADRÓN	BIENSERVIDA
AB-V-07 EL PADRASTRO	BOGARRA
AB-V-05 EL PADRONCILLO	RIÓPAR
AB-V-19 PEÑA DEL CAMBRÓN	VILLAVERDE DEL GUADALIMAR

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA CIUDAD REAL	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
CR-V-01 TORRETA GARGANTÓN	PIEDABUENA
CR-V-02 TORRETA RIOFRÍO	PUEBLA DON RODRIGO
CR-V-03 TORRETA VALLES DEL TÉRMINO	PUEBLA DON RODRIGO
CR-V-04 TORRETA MORRO DE RODRIGO	ALCOBA
CR-V-05 TORRETA RUIDERA	RUIDERA
CR-V-06 TORRETA SANTA MARÍA	MIGUELURRA
CR-V-07 TORRETA CABEZA DEL BUEY	TORRE DE JUAN ABAD
CR-V-08 TORRETA PEÑASNEGRILLAS	ALMURADIEL
CR-V-09 TORRETA HONTANAR	VISO DEL MARQUÉS
CR-V-10 TORRETA SIERRA MORENA	CALZADA DE CALATRAVA
CR-V-11 TORRETA MORRÓN	SOLANA DEL PINO
CR-V-12 TORRETA TORRECILLA	SOLANA DEL PINO
CR-V-13 TORRETA MALAGONAS	FUENCALIENTE
CR-V-14 TORRETA PUERTO NIEFLA	BRAZATORTAS
CR-V-15 TORRETA LA RIBERA	ALMADÉN
CR-V-16 TORRETA RONDAL	SACERUELA
CR-V-17 TORRETA VALDERRUCO	ALDEA DEL REY
CR-V-18 TORRETA PUERTOLLANO	PUERTOLLANO
CR-V-19 TORRETA SAN ENRIQUE	ABENÓJAR

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA CUENCA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
CUV-01 EL TOBAR	BETETA
CU V-02 MASEGOSA	MASEGOSA
CU V-03 CERRO GORDO	CUENCA (ANEJO)
CU V-04 SAN CRISTOBAL	CUENCA
CU V-05 CERRO SANCHO	CUENCA (ANEJO)
CU V-06 LA BANDERA	CUENCA (ANEJO)
CU V-07 LA MOGORRITA	CUENCA (ANEJO)
CU V-08 LA MODORRA	CUENCA (ANEJO)
CU V-09 SALVACAÑETE	SALVACAÑETE
CU V-10 VALDEMECA	HUERTA DEL MARQUESADO

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA CUENCA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
CU V-11 CABEZA DE DON PEDRO	CAÑETE
CU V-12 SAN PEDRO MARTIR	GRAJA DE CAMPALBO
CU V-13 CABEZAS DE BONICHES	BONICHES
CU V-14 TALAYUELAS	TALAYUELAS
CU V-15 LOS PALANCARES	CUENCA (ANEJO)
CU V-16 HENAREJOS	HENAREJOS
CU V-17 ALIAGUILA	ALIAGUILA
CU V-18 VERTIENTES	MIRA
CU V-19 CARDENETE	CARDENETE
CU V-20 CARBONERAS	CARBONERAS
CU V-21 CUEVA SANTILLA	ENGUÍDANOS
CU V-22 PARACUELLOS	PARACUELLOS DE LA VEGA
CU V-23 MONTEAGUDO	MONTEAGUDO DE LAS SALINAS
CU V-24 EL HERRUMBLAR	EL HERRUMBLAR
CU V-25 ALMODÓVAR	ALMODÓVAR DEL PINAR
CU V-26 ALARCÓN	ALARCÓN
CU V-27 VALDEGANGA	VALDETÓRTOLA
CU V-28 CARACENILLA	HUETE
CU V-29 TINAJAS	TINAJAS
CU V-30 SOTOS	SOTORRIBAS
CU V-31 VALDEOLIVAS	VALDEOLIVAS
CU V-32 EL POZUELO	EL POZUELO
CU V-33 EL RODENAL	PRIEGO
CU V-34 LA TÓRDIGA	CUENCA
CU V-35 ABIA DE LA OBISPALÍA	ABIA DE LA OBISPALÍA
CU V-36 ZAFRILLA	ZAFRILLA

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA GUADALAJARA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
GU-V-01 CASETA DE MOLINA	MOLINA DE ARAGÓN
GU-V-02 CASETA PALMACES	PALMACES
GU-V-03 TORRE PEÑALEN	PEÑALEN
GU-V-04 TORRE DE LA RIBA	RIBA DE SAEICES
GU-V-05 TORRE DE SELAS	SELAS

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA GUADALAJARA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
GU-V-06 TORRE DE SIGÜENZA	SIGÜENZA
GU-V-07 TORRE DE SOLANILLOS	SOLANILLOS DEL EXTREMO
GU-V-08 CASETA DE ALMIRUETE	ALMIRUETE
GU-V-09 CASETA DE TORTUERO	TORTUERO
GU-V-10 TORRE ZAOREJAS	ZAOREJAS
GU-V-11 CASETA ALBALATE DE ZORITA	ALBALATE
GU-V-12 TORRE DE ALCOROCHESES	ALCOROCHESES
GU-V-13 TORRE DE ARBETETA	ARBETETA
GU-V-14 CASETA DE SANTOTÍS	SANTOTÍS
GU-V-15 CASETA DE ATIENZA	ATIENZA
GU-V-16 TORRE DE AUÑÓN	AUÑÓN
GU-V-17 CASETA DE LA VIHUELA	VIHUELA
GU-V-18 CASETA DE MOJON CIMERO	ALDEANUEVA DE ATIENZA
GU-V-19 CASETA DE ARAGONCILLO	ARANGONCILLO
GU-V-20 TORRE CORDUENTE	CORDUENTE
GU-V-21 TORRE CHECA	CHECA
GU-V-22 TORRE DE TARACENA	TARACENA
GU-V-23 CASETA GALVE DE SORBE	GALVE DE SORBE
GU-V-24 CASETA DE CABEZA BETERA	HOMBRADOS
GU-V-26 CASETA DE EL CUERNO	PERALEJOS
GU-V-26 CASETA DE HONTANILLAS	HONTANILLAS

VIGILANCIA FIJA PROVINCIA TOLEDO	
DENOMINACIÓN OPERACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
TO-V-01 CALDERINA	URDA
TO-V-02 ALMOROX	ALMOROX
TO-V-03 SAN PABLO DE LOS MONTES	SAN PABLO DE LOS MONTES
TO-V-04 EL PIÉLAGO	NAVAMORCUENDE
TO-V-05 EL CASTILLAZO	ROBLEDO DEL MAZO
TO-V-06 LA ESTRELLA	LA ESTRELLA
TO-V-07 HONTANAR	HONTANAR
TO-V-08 DEHESA BOYAL	LOS NAVALMORALES
TO-V-09 LOS ALJIBES	ROBLEDO DEL MAZO
TO-V-10 NAVA DE DON DIEGO	LOS NAVALUCILLOS

4.3.2. Vigilancia móvil

La red de vigilancia móvil, integrada por 47 patrullas móviles compuestas (cada turno) por:

- Un bombero/a forestal conductor/a.
- Un bombero/a forestal.
- Un vehículo patrulla.

Ejerce su función de patrullaje durante 10 horas al día, quedando el resto de la jornada en situación de disponibilidad absoluta, para ser movilizada a cualquier hora del día o de la noche. Se incluyen para todas las provincias unidades de vigilancia móvil en jornada nocturna.

Tienen una doble finalidad:

- Ejercer, a través del patrullaje por itinerarios de vigilancia (preestablecidos por el Centro de Operaciones Provincial COP), con el consiguiente efecto disuasorio sobre los causantes de incendios.
- Localizar de forma efectiva incendios incipientes en zonas de baja visibilidad para la vigilancia fija dentro de la demarcación asignada a cada patrulla, pudiendo realizar un pequeño ataque en casos de pequeños incendios.

El/la bombero/a forestal conductor/a además de las funciones de vigilancia mediante patrullaje, deberá estar preparado para una intervención rápida en caso de incendio de poca consideración, avisando a la central de todas sus novedades. Ejercerá también funciones de mantenimiento del vehículo y del sistema de extinción del mismo. Deberá estar en posesión del permiso de conducción adecuado. Los y los bomberos forestales se ocuparán de colaborar con el/la bombero/a forestal conductor/a en las tareas que le sean encomendadas, relacionadas con el mantenimiento y puesta a punto del vehículo y su material, prácticas...

Estas tareas se desarrollarán durante:

- El periodo de riesgo medio-bajo, es decir, durante los meses de: enero a mayo y de octubre a diciembre (8 meses).
- El periodo de riesgo alto-extremo de incendio forestal, es decir, durante los meses de: junio, julio, agosto y septiembre (4 meses).
- Se disponen de 2 unidades móviles dispuestas en período de riesgo alto-extremo (meses de junio, julio, agosto y septiembre), y cuya activación viene motivada por:
 - El riesgo de incendio forestal, determinado a través de los diferentes índices utilizados por el servicio de prevención de incendios.

- Por el incremento del número de incendios por actividades agrícolas, tales como cosechadoras y empacadoras.
- Por la existencia de necesidades de educación ambiental y sensibilización, en entornos como los espacios naturales protegidos o áreas recreativas, y previa autorización del Director del Centro Operativo Regional.

VIGILANCIA MÓVIL ALBACETE	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
P-111. PATRULLA VIGILANCIA ALBACETE	ALBACETE
P-131. PATRULLA VIGILANCIA HELLÍN	HELLÍN
P-157. PATRULLA VIGILANCIA RIÓPAR	RIÓPAR
P-126. PATRULLA VIGILANCIA FUENTEÁLAMO	FUENTEÁLAMO
P-155. PATRULLA VIGILANCIA BOGARRA	BOGARRA
P-143. PATRULLA VIGILANCIA YESTE	YESTE
P-143. PATRULLA VIGILANCIA N_YESTE	YESTE

VIGILANCIA MÓVIL CIUDAD REAL	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
P211. PATRULLA VIGILANCIA CABAÑEROS / HORCAJO DE LOS MONTES	CABAÑEROS / HORCAJO DE LOS MONTES
P213. PATRULLA VIGILANCIA PUEBLA DON RODRIGO	PUEBLA DON RODRIGO
P221. PATRULLA VIGILANCIA MONTES DE TOLEDO	PORZUNA
P222. PATRULLA VIGILANCIA MALAGÓN	MALAGÓN
P223. PATRULLA VIGILANCIA RUIDERA	RUIDERA
P224. PATRULLA VIGILANCIA LA SOLANA	LA SOLANA
P231. PATRULLA VIGILANCIA CAMPO DE MONTIEL / TORRE DE JUAN ABAD	CAMPO DE MONTIEL / TORRE DE JUAN ABAD
P232. PATRULLA VIGILANCIA VISO DEL MARQUÉS	VISO DEL MARQUÉS
P241. PATRULLA VIGILANCIA SOLANA DEL PINO	SOLANA DEL PINO
P242. PATRULLA VIGILANCIA MONTES FUENCALIENTE	FUENCALIENTE
P243. PATRULLA VIGILANCIA ALMADÉN	ALMADÉN
P251. PATRULLA VIGILANCIA PUERTOLLANO	PUERTOLLANO
P212. PATRULLA VIGILANCIA N_PIEDRABUENA	PIEDRABUENA

VIGILANCIA MÓVIL CUENCA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
P-342. PATRULLA VIGILANCIA LAGUNA DEL MARQUESADO	LAGUNA DEL MARQUESADO
P-344. PATRULLA VIGILANCIA SANTA CRUZ DE MOYA	SANTA CRUZ DE MOYA
P-341. PATRULLA VIGILANCIA CAÑETE	CAÑETE
P-332. PATRULLA VIGILANCIA MINGLANILLA	MINGLANILLA
P-333. PATRULLA VIGILANCIA MOTILLA DEL PALANCAR	MOTILLA DEL PALANCAR
P-334. PATRULLA VIGILANCIA SAN CLEMENTE	SAN CLEMENTE
P-353. PATRULLA VIGILANCIA TARANCÓN	TARANCÓN
P-322. PATRULLA VIGILANCIA VILLALBA	VILLALBA
P-321. PATRULLA VIGILANCIA BETETA	BETETA
P-352. PATRULLA VIGILANCIA HUETE	HUETE
P-323. PATRULLA VIGILANCIA N_CUENCA	CUENCA

VIGILANCIA MÓVIL GUADALAJARA	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
P-423. PATRULLA VIGILANCIA CIFUENTES	CIFUENTES
P-435. PATRULLA VIGILANCIA CASA UCEDA	CASA UCEDA
P-461. PATRULLA VIGILANCIA VILLANUEVA	VILLANUEVA
P-441. PATRULLA VIGILANCIA CONDEMOS	CONDEMOS
P-465. PATRULLA VIGILANCIA ALCOROCHE	ALCOROCHE
P-415. PATRULLA DE VIGILANCIA N_EL SERRANILLO	GUADALAJARA

VIGILANCIA MÓVIL TOLEDO	
DENOMINACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
P-514. PATRULLA VIGILANCIA TALAVERA	TALAVERA
P-521. PATRULLA VIGILANCIA MAQUEDA	MAQUEDA
P-522. PATRULLA VIGILANCIA YUNCOS	YUNCOS
P-523. PATRULLA VIGILANCIA TOLEDO	TOLEDO
P-532. PATRULLA VIGILANCIA VILLATOBAS	VILLATOBAS
P-533. PATRULLA VIGILANCIA CORRAL DE ALMAGUER	CORRAL DE ALMAGUER
P-514. PATRULLA VIGILANCIA N_TALAVERA	TALAVERA
P-523. PATRULLA VIGILANCIA N_TOLEDO	TOLEDO

VIGILANCIA MÓVIL REFUERZO POR ALTO RIESGO	
DENOMINACIÓN DE LA OPERACIÓN	TÉRMINO MUNICIPAL
PATRULLA VIGILANCIA REFUERZO POR ALTO RIESGO	POR DETERMINAR
PATRULLA VIGILANCIA REFUERZO POR ALTO RIESGO	POR DETERMINAR

Puestos de Vigilancia Móvil por provincia:

VIGILANCIA MÓVIL			
PROVINCIA	DIURNA	NOCTURNA	TOTAL REGIÓN
ALBACETE	6	1	7
CIUDAD REAL	12	1	13
CUENCA	10	1	11
GUADALAJARA	5	1	6
TOLEDO	6	2	8
REFUERZO	2		2
TOTAL REGIÓN	41	6	47

4.3.3. Red de comunicaciones

La red de comunicaciones del SEIF se organiza sobre la comunicación por radio analógica, con un sistema de repetidores, enlaces y saltos para dar cobertura a la mayor parte del territorio de Castilla-La Mancha. La reciente firma del contrato con la empresa TELECOM supondrá el inicio de la transformación de la red de comunicación analógica a la digital TETRA.

4.4. Medios para la prevención y vigilancia

Castilla-La Mancha cuenta con los medios de prevención y vigilancia de incendios ya indicados anteriormente.

4.5. Medios terrestres de extinción

Los medios terrestres de extinción, con la excepción de la maquinaria pesada, prestan servicio mediante encargo a la empresa pública GEACAM. La maquinaria pesada se contrata mediante licitación.

La dotación estándar de los medios terrestres de extinción es la que a continuación se describe:

- **Brigada Helitransportada - BIFOR:** Brigada de incendios que puede actuar transportada mediante helicóptero o vehículo, que cuenta con 5 especialistas de forma

general para helicópteros ligeros (monoturbina). En el caso de que el helicóptero con que cuente la Brigada sea de tipo semipesado (biturbina) o dos helicópteros ligeros (monoturbina), la dotación podrá ser de 7 especialistas, o superior si así se determina. Todas las brigadas estarán dirigidas por 1 persona titulada en ingeniería (que supervisará una o varias brigadas), y además contarán con 1 responsable de brigada y 1 bombero/a forestal conductor/a. El personal contará con certificado de aptitud médico y físico adecuado.

- **Brigada Terrestre:** Unidad básica de ataque compuesta por 4 especialistas forestales al mando de 1 responsable de brigada, se encuentre dotada de vehículo todoterreno con 1 bombero/a forestal conductor/a, y dispone de medios para un primer ataque y el establecimiento de un primer enlace radio estandarizado. El personal contará con certificado de aptitud médico y físico adecuado.
- **Vehículo Autobomba Pesado:** Unidad motorizada con capacidad de transporte y abastecimiento de agua (capacidad comprendida entre 3.000 y 4.500 litros), con dotación de 1 bombero/a forestal conductor/a de vehículo autobomba experto en su manejo y 1 ayudante, y dotada de enlace radio estandarizado. No dispone de capacidad autónoma para hacer tendidos de manguera en largas distancias, salvo los necesarios para un ataque incipiente, y siempre que no existan riesgos que afecten a la seguridad de los intervinientes. El personal contará con certificado de aptitud médico y físico adecuado.
- **Autobomba-Retén:** Unidad motorizada con capacidad de transporte y abastecimiento de agua (capacidad comprendida entre 3.000 y 4.500 litros), formada por 1 vehículo autobomba de doble cabina con 1 bombero/a forestal conductor/a de vehículo autobomba experto en su manejo y dotada de enlace radio estandarizado. Además, cuenta con 2 o 3 ayudantes de autobomba/especialistas forestales y 1 responsable de retén. Esta unidad dispone de capacidad por sí misma para realizar tendidos de manguera. El personal contará con certificado de aptitud médico y físico adecuado.
- **Vehículo Nodriza:** Unidad motorizada con capacidad de transporte y abastecimiento de agua (capacidad superior a 10.000 litros), con dotación de 1 bombero/a forestal conductor/a de vehículo autobomba experto en su manejo y 1 ayudante, y dotada de enlace radio estandarizado. No dispone de capacidad autónoma para hacer tendidos de manguera, salvo los necesarios para un ataque incipiente y siempre que no existan riesgos que afecten a la seguridad de quienes intervienen. El personal contará con certificado de aptitud médico y físico adecuado.
- **Maquinaria pesada:** Unidad compuesta por maquinaria pesada y su dotación auxiliar correspondiente, al mando de un capataz y dotada de enlace de radio estandarizado.

En las épocas de peligro alto y extremo, esto es; entre junio y septiembre, los medios se distribuyen del siguiente modo:

Tipo medio	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Promedio días
Autobomba	11	10	12	7	8	99
Autobomba-retén	7	7	6	9	8	100
Nodriza	1	1	1	1	1	100
Brigada terrestre	10	13	13	7	8	100
BIFOR	3	3	2	3	2	125
Maquinaria pesada	3	5	3	3	3	62

El servicio de maquinaria pesada se compone de dos tipos de servicio: disponibilidad absoluta y disponibilidad relativa. El número de días que cada unidad presta bajo disponibilidad absoluta es de 62. Además, prestan 80 días de disponibilidad relativa, durante los cuales se encuentran realizando trabajos preventivos sobre la red de áreas de defensa y sobre las pistas forestales.

Durante las épocas de peligro bajo y medio el número de medios terrestres de extinción es variable en función de las condiciones de riesgo existentes y previstas, oscilando entre 3 y 5 unidades, con un número de días de activación conjunto de 123-186 días por cada una de las provincias, en una combinación de patrullas de vigilancia y extinción y otros medios terrestres de extinción, preferentemente autobombas y autobombas-retén.

En el anexo III se relacionan los medios terrestres de extinción.

4.6. Medios aéreos de extinción

Los medios aéreos de extinción se contratan mediante licitación. Estos medios son de los siguientes tipos:

Tipo de medio	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Promedio días
Helicóptero de transporte y extinción	5	4	3	5	4	131
Avión anfibio	1	0	1	1	1	122
Avión de carga en tierra	0	0	0	0	1	122
Avión de Coordinación y Observación	0	0	0	0	2	137
Helicóptero de dirección	0	0	0	0	1	237

En el anexo IV se relacionan los medios aéreos de extinción y de coordinación.

5. Medidas preventivas

Las actuaciones preventivas planificadas son de tres tipos:

- Tratamientos selvícolas.
- Mantenimiento de caminos y cortafuegos.
- Adecuación de caminos.

5.1. Tratamientos selvícolas

Para la anualidad 2023 se han planificado las siguientes actuaciones por provincia:

Albacete

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_AB_0001	M.U.P. Nº 66. GUADALMENA	VILLAPALACIOS	PU	SI	SI	12,52	42.728,09 €
2023_83_AB_0002	M.U.P. Nº 25. RIOS	BIENSERVIDA	PU	SI	SI	18,04	137.514,21 €
2023_83_AB_0003	M.U.P. Nº 65. DEHESON	VILLAPALACIOS	PU	SI	SI	19,63	92.600,69 €
2023_83_AB_0004	M.U.P. Nº 60. CANTALAR	VIANOS	PU	SI	SI	19,30	124.054,28 €
2023_83_AB_0005	M.U.P. Nº 63. ZAPATEROS	VIANOS	PU	SI	SI	26,26	199.744,57 €
2023_83_AB_0006	M.U.P. Nº 48. MOCHAS	PEÑASCOSA	PU	SI	SI	48,88	311.258,89 €
2023_83_AB_0007	M.U.P. Nº 48. MOCHAS	PEÑASCOSA	PU	SI	SI	19,46	117.590,91 €
2023_83_AB_0008	PRIVADO. VIANOS	VIANOS	PR	SI	NO	2,03	12.479,70 €
2023_83_AB_0009	M.U.P. Nº 49. MOHEDALLANA	PEÑASCOSA	PU	SI	SI	78,39	376.130,37 €
2023_83_AB_0010	M.U.P. Nº 44. DEHESA DE NAVALENGUA	PEÑASCOSA	PU	SI	NO	15,60	101.012,11 €
2023_83_AB_0011	M.U.P. Nº 44. DEHESA DE NAVALENGUA	PEÑASCOSA	PU	SI	NO	15,68	101.355,83 €
2023_83_AB_0012	M.U.P. Nº 30. PINARES	BOGARRA	PU	SI	NO	34,59	182.567,30 €
2023_83_AB_0013	M.U.P. Nº 115. ORINUELA Y OTROS	SAN PEDRO	PU	SI	NO	12,45	51.640,90 €
2023_83_AB_0014	M.U.P. Nº 39, 40 Y PRIVADO. ENCEBRICO Y HOYAS DEL PINO Y ESPINO CANO	PATERNA DEL MADERA	PU	SI	SI	51,12	363.959,63 €
2023_83_AB_0015	M.U.P. Nº 43. RIO MADERA, RIO MENCAL Y MESAS	PATERNA DEL MADERA	PU	SI	SI	14,04	71.587,01 €
2023_83_AB_0016	M.U.P. Nº 40. HOYAS DEL PINO Y ESPINO CANO	PATERNA DEL MADERA	PU	SI	SI	19,26	136.336,40 €
2023_83_AB_0017	M.U.P. Nº 30 Y 43. PINARES Y RIO MADERA, RIO MENCAL Y MESAS	BOGARRA Y PATERNA DEL MADERA	PU	SI	SI	18,98	84.206,56 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_AB_0018	M.U.P. Nº 30. PINARES	BOGARRA	PU	SI	SI	22,42	109.723,36 €
2023_83_AB_0019	M.U.P. Nº 2, 30 Y PRIVADO. LLANO ODREA Y SANGUIJUELAS, PINARES Y PRIVADO	AYNA Y BOGARRA	PU	SI	NO	27,76	160.543,88 €
2023_83_AB_0020	M.U.P. Nº 2, 87 Y PRIVADO. LLANO ODREA Y SANGUIJUELAS, PINAR Y PRIVADO	AYNA	PU	SI	NO	27,80	122.141,75 €
2023_83_AB_0021	M.U.P. Nº 121 Y 143. PINAR DE VILLATOYA Y BARRANCO RUIZ	VILLATOYA Y ALBOREA	PU	SI	SI	50,37	309.676,78 €
2023_83_AB_0022	PRIVADO. EL MOLAR	CASAS DE VES	PR	SI	SI	8,20	52.290,60 €
2023_83_AB_0023	M.U.P. Nº 74. DERRUBIADA DEL CABRIEL	BALSA DE VES	PU	SI	NO	26,03	109.564,88 €
2023_83_AB_0024	PRIVADO. CASAS DE DON PEDRO	ALPERA	PR	SI	NO	27,34	213.342,16 €
2023_83_AB_0025	PRIVADO. CASA DEL HONTANAR	ALATOZ	PR	SI	NO	35,16	223.282,76 €
2023_83_AB_0026	M.U.P. Nº 77. PINAR	VILLA DE VES	PU	SI	SI	85,81	361.367,31 €
2023_83_AB_0027	M.U.P. Nº 70. PINAR DE ALMANSA	ALMANSA	PU	SI	NO	24,00	121.131,08 €
2023_83_AB_0028	M.U.P. Nº 70. PINAR DE ALMANSA	ALMANSA	PU	SI	NO	40,48	206.481,35 €
2023_83_AB_0029	M.U.P. Nº 70. PINAR DE ALMANSA	ALMANSA	PU	SI	NO	10,56	55.289,67 €
2023_83_AB_0030	M.U.P. Nº 84. LOMAS DEL GAMONAL	HELLÍN	PU	SI	NO	21,38	49.674,75 €
2023_83_AB_0031	M.U.P. Nº 82 Y 148. DONCELES Y PRADO PINERO	HELLÍN	PU	SI	SI	45,18	146.988,46 €
2023_83_AB_0032	M.U.P. Nº 82 Y 83. DONCELES Y GRAJAS	HELLÍN	PU	SI	SI	51,68	172.002,10 €
2023_83_AB_0033	PRIVADO. LAS RAMBLAS	FEREZ	PR	SI	SI	29,08	141.389,36 €
2023_83_AB_0034	PRIVADO. EL CAÑAR	SOCOVOS	PR	SI	SI	14,52	92.814,08 €
2023_83_AB_0035	PRIVADO. SOLANA DEL REGALI	LETUR	PR	SI	SI	15,51	63.534,86 €
2023_83_AB_0036	PRIVADO. EL LENTISCAR	SOCOVOS	PR	SI	NO	33,13	227.195,94 €
2023_83_AB_0037	M.U.P. Nº 144. ESTEPARES Y CASA DE LA RAMBLA	LETUR	PU	SI	NO	38,84	186.183,19 €
2023_83_AB_0038	PRIVADO. CALDERONES Y POZA DEL CURA	LETUR	PR	SI	SI	61,52	346.572,25 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_AB_0039	M.U.P. Nº 133 Y PRIVADO. EL ROBLEDO, ROMERALES Y PRIVADO	NERPIO	PU	SI	SI	56,92	292.042,50 €
2023_83_AB_0040	M.U.P. Nº 110 Y PRIVADO. RIBERAS DEL RÍO SEGURA Y PRIVADO. ANTEGIL	YESTE	PU	SI	SI	49,23	344.128,56 €
2023_83_AB_0041	PRIVADO. RASPILLA	YESTE	PR	SI	NO	21,10	135.042,48 €
2023_83_AB_0042	M.U.P. Nº 75. DERRUBIADA	CASAS DE VES	PU	SI	SI	36,99	231.248,77 €
2023_83_AB_0043	M.U.P. Nº 158. SOLANA DEL TALAVE	LIETOR	PU	SI	NO	10,59	60.549,23 €
2023_83_AB_0044	PRIVADO. DERRAMADERO	ELCHE DE LA SIERRA	PR	SI	NO	25,67	37.346,99 €
2023_83_AB_0045	PRIVADO. CARRETERA DE ELCHE	ELCHE DE LA SIERRA	PR	SI	NO	47,05	336.994,83 €
2023_83_AB_0046	PRIVADO. MAJADA CARRASCAS	YESTE	PR	SI	NO	39,13	262.981,02 €
2023_83_AB_0047	M.U.P. Nº 89 Y PRIVADO. DEHESA DE TORRE-PEDRO Y PRIVADO	MOLINICOS	PU	SI	SI	23,55	148.436,40 €
2023_83_AB_0048	M.U.P. Nº 89. DEHESA DE TORRE-PEDRO Y LA CELADA	MOLINICOS	PU	SI	SI	26,06	149.083,85 €
2023_83_AB_0049	M.U.P. Nº 89. DEHESA DE TORRE-PEDRO Y LA CELADA	MOLINICOS	PU	SI	SI	10,24	78.264,10 €
2023_83_AB_0050	M.U.P. Nº 89. DEHESA DE TORRE-PEDRO Y LA CELADA	MOLINICOS	PU	SI	SI	8,89	66.714,76 €
2023_83_AB_0051	M.U.P. Nº 52 Y PRIVADO. ACEBEDA Y PRIVADO	RIOPAR	PU	SI	SI	16,87	110.107,82 €
2023_83_AB_0052	M.U.P. Nº 52 Y PRIVADO. ACEBEDA Y PRIVADO. CARRETERA CHORROS	RIOPAR	PU	SI	SI	13,76	57.158,10 €
2023_83_AB_0053	M.U.P. Nº 69. REDONDA	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	PU	SI	SI	20,27	121.741,56 €
2023_83_AB_0054	M.U.P. Nº 69. REDONDA	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	PU	SI	SI	8,63	61.364,82 €
2023_83_AB_0055	M.U.P. Nº 34 Y PRIVADO. CANALEJAS Y PRIVADO	COTILLAS	PU	SI	SI	15,27	102.411,16 €
2023_83_AB_0056	M.U.P. Nº 69. REDONDA	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	PU	SI	NO	10,02	55.372,70 €
2023_83_AB_0057	M.U.P. Nº 69. REDONDA	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	PU	SI	NO	1,98	14.822,62 €
2023_83_AB_0058	M.U.P. Nº 58. DEHESA DEL OJUELO	SALOBRE	PU	SI	SI	4,34	40.754,49 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_AB_0059	M.U.P. Nº 112 Y PRIVADO. HOYA CELADA Y CALAREJOS Y PRIVADO	NERPIO	PU	SI	SI	1,83	7.528,65 €
2023_83_AB_0060	PRIVADO. FEREZ Y LETUR	LETUR	PU	SI	NO	2,77	11.395,81 €
2023_83_AB_0061	M.U.P. Nº 87 Y PRIVADO. PINAR Y PRIVADO	AYNA	PU	SI	NO	35,90	156.059,10 €
2023_83_AB_0062	PRIVADO. EL OLIVARICO	YESTE	PR	SI	SI	44,77	295.135,21 €
2023_83_AB_0063	M.U.P. Nº 14 Y 89. FUENTE CARRASCA Y DEHESA DE TORREPEDRO	MOLINICOS	PU	SI	SI	10,06	66.327,81 €
2023_83_AB_0064	M.U.P. Nº 171. HAZADILLAS, EL MADERO...	OSSA DE MONTIEL	PU	SI	SI	8,02	56.347,40 €
2023_83_AB_0065M	M.U.P. Nº 60 Y 63. CANTALAR Y ZAPATEROS	VIANOS	PU	SI	SI	18,86	50.733,79 €
2023_83_AB_0066M	PRIVADO. CARRETERA DE PLAÑEL	YESTE	PR	SI	SI	17,59	81.525,51 €
2023_83_AB_0067	M.U.P. Nº 49. MOHEDALLANA	PEÑASCOSA	PU	SI	SI	15,08	65.730,62 €
2023_83_AB_0068M	M.U.P. Nº 87. PINAR	AYNA	PU	SI	NO	32,49	141.235,65 €
TOTAL PROVINCIA ALBACETE						1.756,93	9.616.544,33 €

Ciudad Real

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_CR_0001	LAS TRAVIESAS Y BARRANQUILLOS	TORRE DE JUAN ABAD	PR	SI	SI	67,56	438.651,43 €
2023_83_CR_0002	LAS TRAVIESAS Y BARRANQUILLOS	TORRE DE JUAN ABAD	PR	SI	SI	38,89	113.075,00 €
2023_83_CR_0003	M. PRIVADO: LOS BARRANQUILLOS (RESERVA CHICO MENDEZ)	CASTELLAR DE SANTIAGO. TORRE DE JUAN ABAD	PR	SI	SI	66,05	370.350,01 €
2023_83_CR_0004	M.U.P. Nº17 NAVARREDONDA	ALMURADIEL	PU	SI	SI	42,20	128.138,56 €
2023_83_CR_0005	M.U.P. Nº17 NAVARREDONDA. Nº58 PEÑAS NEGRILLAS. Nº53 LABRADILLOS Y TOLMILLOS. Nº63 VALDELADRONES. Nº23 ROBLEDILLO	VISO DEL MARQUÉS. ALMURADIEL	PU	SI	SI	196,92	132.832,37 €
2023_83_CR_0005M	M.U.P. Nº21 MANZANO. M.U.P. Nº19 HONTANAR	VISO DEL MARQUÉS	PU	SI	SI	93,80	49.084,60 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_CR_0006M	M.U.P. Nº58 PEÑAS NEGRILLAS. M.U.P. Nº53 LABRADILLOS Y TOLMILLOS. M.U.P. Nº24 TOLMO	VISO DEL MARQUÉS. ALMURADIEL	PU	SI	SI	54,48	158.282,20 €
2023_83_CR_0007	M.U.P. Nº63 VALDELADRONES.M.U.P. Nº21 MANZANO	VISO DEL MARQUÉS	PU	SI	SI	54,31	156.390,25 €
2023_83_CR_0008	M.U.P. Nº23 ROBLEDILLO. M.U.P. Nº 20 LIMONES	VISO DEL MARQUES	PU	SI	SI	72,97	117.505,78 €
2023_83_CR_0009	M.U.P. Nº35 SIERRA MORENA	CALZADA DE CALATRAVA	PU	SI	NO	40,91	120.685,13 €
2023_83_CR_0010	M.U.P. Nº10 SIERRA ALTA	SAN LORENZO DE CALATRAVA	PU	SI	SI	80,08	160.886,47 €
2023_83_CR_0011	13/17004 LA NAVA. PRIVADO VALSORDO.M.U.P. Nº32 ATALAYA. M.P.C. CR-3079 NAVALONGUILA	CALZADA DE CALATRAVA. ALDEA DEL REY	PU	SI	NO	94,28	340.216,30 €
2023_83_CR_0012	M.U.P. Nº74 CERROS TONTOS. M.U.P. Nº43 LAS NAVAS. M.U.P. Nº47 MESEGALES Y COQUILES	MESTANZA. SOLANA DEL PINO	PU	SI	SI	99,09	267.915,58 €
2023_83_CR_0013	M.U.P. Nº47 MESEGALES Y COQUILES	SOLANA DEL PINO	PU	SI	SI	21,11	70.623,67 €
2023_83_CR_0014	M.P.C. CR-3010 DEHESA BOYAL DE PUERTOLLANO (W)	PUERTOLLANO	PR	SI	NO	65,64	304.291,07 €
2023_83_CR_0015	M.P.C. CR-3010 DEHESA BOYAL DE PUERTOLLANO (E)	PUERTOLLANO	PR	SI	NO	94,34	289.121,85 €
2023_83_CR_0016	M.U.P. Nº35 QUINTO CORREDOR	PUERTOLLANO	PU	SI	NO	75,00	249.010,66 €
2023_83_CR_0016M	M.P.C. CR-3063. LA COCINERA. CR-30424. FUENMAYOR. CR-3040. MELENDO Y OTROS. PRIVADO	PUERTOLLANO	PR	SI	NO	33,60	77.350,56 €
2023_83_CR_0017	CAMINO PVF PUERTOLLANO	PUERTOLLANO	PR	SI	NO	3,36	20.241,99 €
2023_83_CR_0018	M.U.P. Nº 54. LA GARGANTA I	BRAZATORTAS	PU	SI	SI	117,54	286.801,50 €
2023_83_CR_0019	M.U.P. Nº6 NAVA DEL HORNO	FUENCALIENTE	PU	SI	SI	94,38	255.180,87 €
2023_83_CR_0020	M.U.P. Nº5 NAVAMANZANO	FUENCALIENTE	PU	SI	SI	67,79	189.733,51 €
2023_83_CR_0021	M.U.P. Nº 54. LA GARGANTA II	BRAZATORTAS	PU	SI	SI	96,49	267.825,21 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_CR_0022	M.U.P. Nº 86 RINCÓN DE QUEJIGARES. M.U.P. Nº 50 GÓMEZ IBÁÑEZ	ALMODÓVAR DEL CAMPO. ABENOJAR	PU	SI	NO	123,03	381.741,81 €
2023_83_CR_0023	MS.PROT. CR-3104 LA RIBERA ALTA. M.P.C. CR-3113 CORRAL DE SANCHO	ALMADÉN	PR	SI	SI	102,95	438.920,28 €
2023_83_CR_0024	M.U.P. Nº 55 RONDAL	SACERUELA	PU	SI	NO	108,45	352.983,95 €
2023_83_CR_0025	M.P.C. CR-3090 LAS PERALOSAS DEL NORTE	PIEDRABUENA	PR	SI	NO	79,56	342.122,70 €
2023_83_CR_0026	M. PRIVADO LAS ARRIPAS. M. PRIVADO VALDEMARCOS	PIEDRABUENA	PR	SI	NO	59,84	241.414,20 €
2023_83_CR_0027	MS. PROT. EL GARGANTÓN. CAMINO VALDELAMADERA	PIEDRABUENA	PR	SI	NO	66,11	185.039,63 €
2023_83_CR_0028	M.P.C. CR-3013 SANTA MARÍA DEL GUADIANA. M.P.C. CR-3039 PEÑASBLANCAS. M.P.C. EL PARAÍSO 13/17007	MIGUELURRA	PR	SI	NO	65,93	204.350,91 €
2023_83_CR_0029	M.U.P. Nº 16 VALLES DEL TÉRMINO. M.U.P. Nº15 TOBAREJO	PUEBLA DE DON RODRIGO	PU	SI	NO	123,35	408.652,11 €
2023_83_CR_0030	M.U.P. Nº 16 VALLES DEL TÉRMINO	PUEBLA DE DON RODRIGO	PU	SI	NO	123,42	527.928,02 €
2023_83_CR_0031	M.U.P. Nº 62 RIOFRÍO. M. PRIVADO VALDEMARCOS	PUEBLA DE DON RODRIGO	PU	SI	SI	99,27	278.025,32 €
2023_83_CR_0032	M.P.C. CR-3069 CABANEROS	RETUERTA DEL BULLAQUE. ALCoba	PR	SI	SI	205,49	358.768,24 €
2023_83_CR_0033	M.P.C. SELLADORES 13/17014. M.P.C. 13/17012 ANCHURONES	ALCOBA	PR	SI	SI	141,20	236.312,21 €
2023_83_CR_0034	M.P.C. CR-3044 RETAMOSO	NAVALPINO	PR	SI	NO	111,95	319.446,87 €
2023_83_CR_0035M	M.P.C. ROBLEDO DE LOS CHARCOS (ANTERIOR CR-3082 CANDILEJO)	NAVAS DE ESTENA	PR	SI	SI	92,05	193.280,24 €
2023_83_CR_0036M	M.PRIVADO. PICONES. M. PRIVADO. EL ROBLEDO. M.P.C. LOS CASTAÑOS. M.P.C. VIRGEN DE LA SIERRA	VILLARRUBIA DE LOS OJOS	PR	SI	SI	78,38	305.582,12 €
2023_83_CR_0037	M.P.C. CR-3010 DEHESA BOYAL DE PUERTOLLANO (SOLANA DE LA SEVILLANA)	PUERTOLLANO	PR	SI	NO	79,43	198.860,61 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_CR_0038	M.PROTECTOR CR-3104 LA RIBERA ALTA	ALMADÉN	PR	SI	SI	63,04	184.473,95 €
2023_83_CR_0039	M.P.C. CR-3069 CABANEROS	RETUERTA DEL BULLAQUE. ALCoba	PR	SI	SI	89,60	326.269,44 €
2023_83_CR_0040	M.U.P. Nº1 ARROYO DEL AZOR	FUENCALIENTE	PU	SI	SI	98,54	243.642,60 €
2023_83_CR_0041	M.P.C. CR-3094 ARROYO DE LA MATA	VILLAMANRIQUE	NO	SI	SI	200,00	163.754,00 €
2023_83_CR_0042M	M.U.P Nº 55 RONDAL	SACERUELA	PU	SI	NO	10,00	16.103,30 €
2023_83_CR_0043M	M.U.P Nº 16 VALLES DEL TÉRMINO	PUEBLA DE DON RODRIGO	PU	SI	NO	10,00	16.103,30 €
2023_83_CR_0044M	M.P.C. CR-3069 CABANEROS	RETUERTA DEL BULLAQUE	PR	SI	SI	10,00	10.928,50 €
2023_83_CR_0045M	MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS	VARIOS	PR	SI	SI	56,00	169.768,48 €
TOTAL PROVINCIA CIUDAD REAL						3.868,38	10.668.667,36 €

Cuenca

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 CU_0001	PRIVADO. CABEZA DE LA CASA	ALCANTUD	PR	SI	SI	8,57	49.895,30 €
2023_83 CU_0002	PRIVADO. CABEZA DE LA CASA	ALCANTUD	PR	SI	SI	43,43	253.183,52 €
2023_83 CU_0003	M.U.P. Nº217. PINAR DE NUESTRA SEÑORA DE LOS HOYOS	EL POZUELO	PU	SI	SI	29,54	125.965,16 €
2023_83 CU_0004	M.U.P. Nº217. PINAR DE NUESTRA SEÑORA DE LOS HOYOS	EL POZUELO	PU	SI	SI	23,32	146.916,47 €
2023_83 CU_0005	M.U.P. Nº217. PINAR DE NUESTRA SEÑORA DE LOS HOYOS	EL POZUELO	PU	SI	SI	29,47	185.661,59 €
2023_83 CU_0006	PRIVADO. LA DEHESA	EL POZUELO	PR	SI	NO	49,49	271.533,01 €
2023_83 CU_0007	ASOCIATIVO. MONTE DE ARRIBA	CARRASCOSA. VILLANUEVA DE ALCORÓN (GU)	PR	SI	NO	39,09	164.540,92 €
2023_83 CU_0008	ASOCIATIVO. ALTO CALERA	CAÑIZARES	PR	SI	SI	21,89	144.974,01 €
2023_83 CU_0009M	M.U.P. Nº20. EL ARDAL	ALBENDEA	PU	SI	NO	25,71	106.243,14 €
2023_83 CU_0010	PRIVADO. LA HERRADA	LAS VALERAS	PR	SI	NO	20,95	138.515,02 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 CU_0011	M.U.P. Nº184. TERMINILLO DE SAN BARTOLOMÉ	CAÑIZARES	PU	SI	SI	20,11	52.649,03 €
2023_83 CU_0012	PRIVADO. LA ROCHA	LA FRONTERA	PR	SI	SI	8,92	59.488,15 €
2023_83 CU_0013	PRIVADO. LA MUELA	FRESNEDA DE LA SIERRA	PR	SI	SI	18,81	104.936,51 €
2023_83 CU_0014	ASOCIATIVO. EL LLANO	FRESNEDA DE LA SIERRA	PR	SI	SI	19,91	114.200,73 €
2023_83 CU_0015	PRIVADO. FUENTES VIEJAS	FRESNEDA DE LA SIERRA	PR	SI	SI	35,03	217.654,00 €
2023_83 CU_0016	M.U.P. Nº203. DEHESA TRASLAMESA	SANTA MARÍA DEL VAL	PU	SI	SI	16,21	107.235,52 €
2023_83 CU_0017	M.U.P. Nº205. MUELA DE MAROJALES	SANTA MARÍA DEL VAL	PU	SI	SI	16,14	108.520,33 €
2023_83 CU_0018	M.U.P. Nº119. SIERRA BARRANCOS	CUENCA	PU	SI	SI	23,02	150.330,11 €
2023_83 CU_0019	M.U.P. Nº119. SIERRA BARRANCOS	CUENCA	PU	SI	SI	47,69	320.844,09 €
2023_83 CU_0020	M.U.P. Nº119. SIERRA BARRANCOS	CUENCA	PU	SI	SI	32,45	214.657,22 €
2023_83 CU_0021	M.U.P. Nº108. CERRO GORDO	CUENCA	PU	SI	SI	49,77	216.115,95 €
2023_83 CU_0022	M.U.P. Nº133. ENSANCHE DE LAS MAJADAS	LAS MAJADAS	PU	SI	SI	3,41	15.059,06 €
2023_83 CU_0023	M.U.P. Nº120. SIERRA DE LAS CANALES	CUENCA	PU	SI	SI	43,38	152.786,22 €
2023_83 CU_0024	M.U.P. Nº120. SIERRA DE LAS CANALES	CUENCA	PU	SI	SI	31,09	110.540,59 €
2023_83 CU_0025M	ASOCIATIVO. EL RODENAL DE ZARZUELA	ZARZUELA	PR	SI	NO	2,08	8.815,12 €
2023_83 CU_0026M	ASOCIATIVO. EL RODENAL DE RIBATAJADILLA	SOTORRIBAS	PR	SI	NO	45,47	206.935,33 €
2023_83 CU_0027	M.U.P. Nº151. GARCIELLIGEROS	UÑA	PU	SI	SI	0,83	3.780,51 €
2023_83 CU_0028	PRIVADO. VALDECABRAS	CUENCA	PR	SI	SI	36,14	196.463,91 €
2023_83 CU_0029	PRIVADO. VALDECABRAS	CUENCA	PR	SI	SI	25,14	138.035,05 €
2023_83 CU_0030	PRIVADO. VALDECABRAS	CUENCA	PR	SI	SI	45,32	258.757,23 €
2023_83 CU_0031	M.U.P. Nº111. FUENCALIENTE	CUENCA	PU	SI	SI	15,92	69.579,06 €
2023_83 CU_0032	M.U.P. Nº102. LAS HOCECILLAS	BUENACHE DE LA SIERRA	PU	SI	SI	49,93	211.858,56 €
2023_83 CU_0033	M.U.P. Nº102. LAS HOCECILLAS	BUENACHE DE LA SIERRA	PU	SI	SI	34,16	141.282,48 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 CU_0034	M.U.P. Nº102. LAS HOCECILLAS	BUENACHE DE LA SIERRA	PU	SI	SI	33,65	140.832,73 €
2023_83 CU_0035	M.U.P. Nº106. LOS PALANCARES	CUENCA	PU	SI	SI	29,75	125.190,82 €
2023_83 CU_0036	M.U.P. Nº106. LOS PALANCARES	CUENCA	PU	SI	SI	28,85	121.476,12 €
2023_83 CU_0037	PRIVADO. LA CRUCETA	VALDEMORO-SIERRA	PR	SI	SI	45,35	231.183,34 €
2023_83 CU_0038	PRIVADO. CAÑADA DEL MOLINILLO	VALDEMORO-SIERRA	PR	SI	SI	31,81	120.244,70 €
2023_83 CU_0039	M.U.P. Nº88. ALTO DE LA LAGUNA	ZAFRILLA	PU	SI	NO	13,95	73.090,68 €
2023_83 CU_0040M	M.U.P. Nº48. LA MUELA Y DEHESA HORNIGUILA	HUÉRGUINA	PU	SI	NO	18,31	20.010,08 €
2023_83 CU_0041M	M.U.P. Nº249. LA MUELA	ALCALÁ DE LA VEGA	PU	SI	NO	21,94	23.977,13 €
2023_83 CU_0042	PRIVADO. PEÑA DEL ESCRITO	VILLAR DEL HUMO	PR	SI	SI	23,90	102.645,18 €
2023_83 CU_0043	PRIVADO. SELVA PASCUALA	VILLAR DEL HUMO	PR	SI	SI	49,70	213.132,47 €
2023_83 CU_0044M	M.U.P. Nº84. DEHESA DEL VALLE	VILLAR DEL HUMO	PU	SI	NO	37,92	264.011,45 €
2023_83 CU_0045	PRIVADO. LA MAGDALENA	VILLAR DEL HUMO	PR	SI	SI	18,62	77.337,62 €
2023_83 CU_0046	PRIVADO. LOS MOLINARES	SAN MARTÍN DE BONICHES	PR	SI	NO	20,09	83.137,86 €
2023_83 CU_0047	PRIVADO. EL MASEGOSO	SAN MARTÍN DE BONICHES	PR	SI	NO	48,79	199.277,91 €
2023_83 CU_0048	PRIVADO. UMBRIA DE LAS LATAS	FUENTELESPINO DE MOYA	PR	SI	NO	18,43	64.269,24 €
2023_83 CU_0049	PRIVADO. PASCUAL DOMINGO	HENAREJOS	PR	SI	NO	3,36	14.703,11 €
2023_83 CU_0050	PRIVADO. LOS ROMERALES	HENAREJOS	PR	SI	NO	16,69	86.781,57 €
2023_83 CU_0051	PRIVADO. EL MANOJAL	HENAREJOS	PR	SI	NO	28,28	139.323,39 €
2023_83 CU_0052	PRIVADO. CUESTAS DEL REY	HENAREJOS	PR	SI	NO	31,10	161.415,18 €
2023_83 CU_0053	VP. CAÑADA REAL. COLLADO PEDRO CHOVA	GARABALLA	PU	SI	NO	30,67	156.810,83 €
2023_83 CU_0054	PRIVADO. HOYA DEL POZUELO	GARABALLA	PR	SI	NO	13,14	54.007,18 €
2023_83 CU_0055M	M.U.P. Nº75. LA REDONDA	TALAYUELAS	PU	SI	SI	12,10	69.451,11 €
2023_83 CU_0056M	M.U.P. Nº75. LA REDONDA	TALAYUELAS	PU	SI	SI	22,84	94.172,00 €
2023_83 CU_0057M	M.U.P. Nº75. LA REDONDA	TALAYUELAS	PU	SI	NO	9,91	54.968,70 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 CU_0058M	M.U.P. Nº75. LA REDONDA	TALAYUELAS	PU	SI	NO	43,75	183.641,58 €
2023_83 CU_0059M	M.U.P. Nº214. DEHESA DE RANERA	TALAYUELAS	PU	SI	SI	26,35	109.451,39 €
2023_83 CU_0060M	M.U.P. Nº285. POLAN	TALAYUELAS	PU	SI	SI	9,83	54.465,66 €
2023_83 CU_0061M	VP. CORDEL COLLADO DE SANCHO GIL	TALAYUELAS	PU	SI	SI	7,30	42.524,04 €
2023_83 CU_0062	PRIVADO. CAÑADA MENGA	ALIAGUILA	PR	SI	NO	20,29	85.345,40 €
2023_83 CU_0063M	M.U.P. Nº53. DEHESA CARNICERA	MIRA	PU	SI	NO	12,08	60.727,10 €
2023_83 CU_0064	PRIVADO. EL MALATON	VÍLLORA	PR	SI	NO	11,67	50.398,77 €
2023_83 CU_0065	PRIVADO. EL MOLATON	NARBONETA	PR	SI	NO	5,22	22.227,76 €
2023_83 CU_0066	PRIVADO. RENTO DEL BUITRE	NARBONETA	PR	SI	NO	20,53	103.173,36 €
2023_83 CU_0067	PRIVADO. EL VILLAR	CARDENETE	PR	SI	SI	14,31	59.797,50 €
2023_83 CU_0068	PRIVADO. LOMA ESPESA	CARDENETE	PR	SI	NO	37,06	164.125,25 €
2023_83 CU_0069	M.U.P. Nº136. CERRO DE LAS SALINAS	MONTEAGUDO DE LAS SALINAS	PU	SI	SI	3,25	24.961,15 €
2023_83 CU_0070	PRIVADO. LOS ROMERALES	PARACUELLOS	PR	SI	NO	27,15	203.646,00 €
2023_83 CU_0071	PRIVADO. EL ESPINAR	YÉMEDA	PR	SI	NO	24,50	135.276,99 €
2023_83 CU_0072	PRIVADO. HOYA DEL MANZANO	ENGUÍDANOS	PR	SI	NO	36,54	156.046,77 €
2023_83 CU_0073	PRIVADO. EL GAMONAR	CAMPILLO DE ALTOBUEY	PR	SI	NO	8,45	48.081,21 €
2023_83 CU_0074	PRIVADO. EL GAMONAR	PUEBLA DEL SALVADOR	PR	SI	NO	13,90	78.500,12 €
2023_83 CU_0075M	M.U.P. Nº66. DEHESA DE ABAJO	ALMODÓVAR DEL PINAR	PU	SI	NO	27,02	105.259,19 €
2023_83 CU_0076	PRIVADO. CERRO CALDERON	GABALDÓN	PR	SI	NO	12,72	84.324,69 €
2023_83 CU_0077	PRIVADO. NAVODRES	BARCHÍN DEL HOYO	PR	SI	NO	33,92	158.499,10 €
2023_83 CU_0078	PRIVADO. SIERRA DEL FRAILE	BARCHÍN DEL HOYO	PR	SI	NO	17,83	90.290,63 €
2023_83 CU_0079	PRIVADO. SIERRA DEL MONJE	PIQUERAS DEL CASTILLO	PR	SI	NO	28,43	146.351,52 €
2023_83 CU_0080	PRIVADO. LOS MONTEROS	OLMEDA DEL REY	PR	SI	NO	29,34	103.913,17 €
2023_83 CU_0081	M.U.P. Nº16. LA SIERRA	OLMEDA DEL REY	PU	SI	NO	5,93	22.219,69 €
2023_83 CU_0082	M.U.P. Nº142. DEHESA BOYAL	OLMEDA DEL REY	PU	SI	NO	5,85	21.944,70 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 CU_0083	M.U.P. Nº31. RISCAS DEL QUINTANAR	ARGUISUELAS	PU	SI	NO	19,94	83.900,80 €
2023_83 CU_0084	M.U.P. Nº107. EL CADORZO Y LOS LLECOS	CUENCA	PU	SI	NO	13,81	43.784,88 €
2023_83 CU_0085	PRIVADO. LA CRUCETA	LA PARRA DE LAS VEGAS	PR	SI	NO	16,63	106.586,92 €
2023_83 CU_0086	PRIVADO. CORRALES DE BERNARDO	LA PARRA DE LAS VEGAS	PR	SI	NO	47,57	193.763,77 €
2023_83 CU_0087	PRIVADO. CORRALES DEL AMO	CUENCA	PR	SI	NO	38,12	194.212,18 €
2023_83 CU_0088	VP. CAÑADA REAL DE COLLADO RUBIO	CUENCA	PU	SI	NO	11,95	42.300,87 €
2023_83 CU_0089	PRIVADO. EL NAVAJO	LOS VALDECOLMENAS	PR	SI	NO	26,48	153.366,10 €
2023_83 CU_0090	PRIVADO. CASTILLO DE HUETE	HUETE	PR	ZRM	NO	5,84	6.382,24 €
2023_83 CU_0091	M.U.P. Nº48. LA MUELA Y DEHESA HORNIGUILA	HUÉRGUINA	PU	SI	NO	4,02	17.061,36 €
2023_83 CU_0092	M.U.P. Nº249. LA MUELA	ALCALÁ DE LA VEGA	PU	SI	NO	20,94	88.871,86 €
2023_83 CU_0093	VP. CAÑADA REAL LOS CHORROS. PRIVADO. EL CASTELLAR	FRESNEDA DE ALTAREJOS	PU	SI	NO	7,57	31.685,90 €
TOTAL PROVINCIA CUENCA						2.217,63	10.736.512,92 €

Guadalajara

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83 GU_0001	MONTES DE ALBALATE DE ZORITA	ALBALATE DE ZORITA	PR	SI	SI	19,30	109.924,42 €
2023_83 GU_0002	MONTES DE CASTILFORTE ESTE	CASTILFORTE ESTE	PU	SI	NO	53,38	286.654,37 €
2023_83 GU_0003	MONTES DE PAREJA	PAREJA	PR	SI	NO	25,84	95.941,66 €
2023_83 GU_0004	MONTES DE LAS INVIERNAS	LAS INVIERNAS	PR	SI	NO	37,24	240.057,62 €
2023_83 GU_0005	MONTES DE EL SOTILLO	EL SOTILLO	PR	SI	NO	54,66	288.934,07 €
2023_83 GU_0006	MONTES DE MUDUEX	MUDUEX	PR	SI	NO	12,49	57.474,73 €
2023_83 GU_0007	MONTES DE BRIHUEGA	BRIHUEGA	PR	SI	NO	40,15	242.501,14 €
2023_83 GU_0008	MONTES DE ALOCÉN	ALOCÉN	PU	SI	SI	39,43	118.338,19 €
2023_83 GU_0009	MONTES DE AUÑÓN	AUÑÓN	PU	SI	SI	6,33	27.581,57 €
2023_83 GU_0010	MONTES DE LA MIERLA	LA MIERLA	PU	SI	NO	53,49	295.044,32 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_GU_0011	MONTES DE GUADALAJARA	GUADALAJARA	PU	ZRM	NO	2,76	3.468,91 €
2023_83_GU_0012	MONTES DE CIFUENTES	CIFUENTES	PR	SI	SI	85,15	413.764,94 €
2023_83_GU_0013	MONTES DE CANREDONDO	CANREDONDO	PR	SI	NO	4,00	21.888,88 €
2023_83_GU_0014	MONTES DE PERALVECHE	PERALVECHE	PU	SI	NO	33,84	125.461,92 €
2023_83_GU_0015	MONTES DE CASTILFORTE OESTE	CASTILFORTE OESTE	PU	SI	NO	32,83	157.192,87 €
2023_83_GU_0016	MONTES DE VALDESOTOS	VALDESOTOS	PU	SI	SI	117,08	198.969,01 €
2023_83_GU_0017	MONTES DE TORTUERO	TORTUERO	PU	SI	SI	6,03	34.054,92 €
2023_83_GU_0018	MONTES DE PUEBLA DE VALLES	PUEBLA DE VALLES	PU	SI	NO	25,15	113.342,80 €
2023_83_GU_0019	MONTES DE TAMAJÓN.	TAMAJÓN	PU	SI	SI	180,93	325.614,92 €
2023_83_GU_0020	MONTES PUBLICOS DE VALVERDE DE LOS ARROYOS.	VALVERDE DE LOS ARROYOS	PU	SI	SI	25,20	60.368,20 €
2023_83_GU_0021	MONTES DE EL CARDOSO DE LA SIERRA.	EL CARDOSO DE LA SIERRA	PR	SI	SI	33,67	24.805,76 €
2023_83_GU_0022	MONTES DE CAMPILLO DE RANAS.	CAMPILLO DE RANAS	PU	SI	SI	135,07	295.274,28 €
2023_83_GU_0023	MONTES DE MAJAELRAYO.	MAJAELRAYO	PU	SI	SI	22,71	56.871,59 €
2023_83_GU_0024	MONTES PRIVADOS DE VALVERDE DE LOS ARROYOS.	VALVERDE DE LOS ARROYOS	PR	SI	SI	28,90	136.737,11 €
2023_83_GU_0025	MONTES DE LA HUERCE.	LA HUERCE	PU	SI	SI	162,49	260.065,49 €
2023_83_GU_0026	MONTES DE CONDEMOS DE ARRIBA.	CONDEMOS DE ARRIBA	PU	SI	SI	13,21	32.425,40 €
2023_83_GU_0027	MONTES DE CONDEMOS DE ABAJO.	CONDEMOS DE ABAJO	PU	SI	SI	22,63	55.547,82 €
2023_83_GU_0028	MONTES DE GALVE DE SORBE.	GALVE DE SORBE	PU	SI	SI	88,57	67.935,52 €
2023_83_GU_0029	MONTES DE COGOLLUDO.	COGOLLUDO	PU	SI	NO	20,82	15.138,01 €
2023_83_GU_0030	MONTES DE ARROYO DE FRAGUAS.	ARROYO DE FRAGUAS	PU	SI	SI	78,74	48.651,81 €
2023_83_GU_0031	MONTES DE ARBANCÓN.	ARBANCÓN	PU	SI	SI	120,07	122.156,05 €
2023_83_GU_0032	MONTES DE MONASTERIO.	MONASTERIO	PU	SI	SI	73,11	60.703,28 €
2023_83_GU_0033	MONTES DE EL ORDIAL.	EL ORDIAL	PR	SI	SI	43,06	24.988,58 €
2023_83_GU_0034	MONTES DE SEMILLAS.	SEMISSAS	PU	SI	SI	198,99	147.131,43 €
2023_83_GU_0035	MONTES DE ZARZUELA DE JADARAQUE.	ZARZUELA DE JADARAQUE	PU	SI	SI	32,21	18.692,11 €
2023_83_GU_0036	MONTES DE NAVAS DE JADARAQUE.	NAVAS DE JADARAQUE	PU	SI	SI	8,64	14.647,82 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_GU_0037	MONTES DE GASCUEÑA DE BORNOVA.	GASCUEÑA DE BORNOVA	PU	SI	SI	79,42	123.961,73 €
2023_83_GU_0038	MONTES DE PRADENA DE ATIENZA.	PRADENA DE ATIENZA	PR	SI	SI	16,66	20.539,02 €
2023_83_GU_0039	MONTES DE ROBLEDO DE CORPES.	ROBLEDO DE CORPES	PR	SI	SI	20,24	49.681,31 €
2023_83_GU_0040	MONTES DE RIOFRIO DE LLANO.	RIOFRIO DEL LLANO	PR	SI	NO	50,72	134.949,20 €
2023_83_GU_0041	MONTES DE ATIENZA.	ATIENZA	PU	SI	NO	49,69	57.691,15 €
2023_83_GU_0042	MONTES DE LA BODERA.	LA BODERA	PR	SI	NO	42,51	24.669,40 €
2023_83_GU_0043	MONTES DE HUERMECES DEL CERRO.	HUERMECES DEL CERRO	PR	SI	SI	15,14	70.698,30 €
2023_83_GU_0044	MONTES DE SIGÜENZA.	SIGÜENZA	PU	SI	SI	52,97	236.728,00 €
2023_83_GU_0045	MONTES DE CENDEJAS DE ENMEDIO.	CENDEJAS DE EN MEDIO	PU	SI	NO	40,10	60.826,89 €
2023_83_GU_0046	MONTES DE BAIDES	BAIDES	PR	SI	NO	10,30	59.422,55 €
2023_83_GU_0047	MONTES DE PERALEJOS DE LAS TRUCHAS	PERALEJOS DE LAS TRUCHAS	PU	SI	SI	73,19	152.724,15 €
2023_83_GU_0048	MONTES DE TARAVILLA	TARAVILLA	PU	SI	SI	23,14	64.627,59 €
2023_83_GU_0049	MONTES DE SOTODOSOS	SOTODOSOS	PR	SI	NO	4,34	21.807,63 €
2023_83_GU_0050	MONTES DE ABANADES	ABANADES	PR	SI	NO	27,27	137.026,30 €
2023_83_GU_0051	MONTES DE HORTEZUELA DE OCEN	HORTEZUELA DE OCEN	PR	SI	NO	11,32	44.697,24 €
2023_83_GU_0052	MONTES DE LUZAGA	LUZAGA	PR	SI	NO	24,00	94.764,48 €
2023_83_GU_0053	MONTES DE TORREMOCHA DEL PINAR	TORREMOCHA DEL PINAR	PU	SI	SI	30,02	90.160,12 €
2023_83_GU_0054	MONTES DE CORDUENTE	CORDUENTE	PU	SI	SI	55,08	196.500,95 €
2023_83_GU_0055	MONTES DE BAÑOS DE TAJO	BAÑOS DE TAJO	PU	SI	SI	85,67	205.321,27 €
2023_83_GU_0056	MONTES DE FUEMBELLIDA	FUEMBELLIDA	PU	SI	SI	69,58	167.233,81 €
2023_83_GU_0057	MONTES DE MOLINA DE ARAGON	MOLINA DE ARAGÓN	PU	SI	SI	223,10	405.096,19 €
2023_83_GU_0058	MONTES DE ABLANQUE	ABLANQUE	PU	SI	SI	333,83	755.529,61 €
2023_83_GU_0059	MONTES DE MAZARETE	MAZARETE	PU	SI	NO	61,39	208.974,79 €
2023_83_GU_0060	MONTES DE CIRUELOS DEL PINAR	CIRUELOS DEL PINAR	PR	SI	SI	3,54	2.054,33 €
2023_83_GU_0061	MONTES DE POVEDA DE LA SIERRA	PÓVEDA DE LA SIERRA	PU	SI	SI	37,45	141.355,05 €
2023_83_GU_0062	MONTES DE OREA	OREA	PU	SI	SI	22,00	10.099,44 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_GU_0063	MONTES VARIOS	ZARZUELA DE JADRAQUE. MOLINA DE ARAGÓN. ORDIAL. TAMAJÓN. CIFUENTES. HIENDELAENCINA. ROBLEDO DE CORPES, SIGÜENZA. PÁLMACES DE JADRAQUE. VALDECONCHA. AUÑÓN. ALOCÉN	PU	SI	SI	70,00	129.159,00 €
TOTAL PROVINCIA GUADALAJARA						3.470,84	8.264.651,02 €

Toledo

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_TO_0001	M.U.P. Nº48. LOS GUIJOS GRANDES Y LOS GUIJOS CHICOS	NAVALCÁN	PU	SI	SI	23,77	61.866,48 €
2023_83_TO_0002	PRIVADO. CAMINO VALDELONGUILAS	NAVALCÁN	PR	SI	SI	36,21	96.542,45 €
2023_83_TO_0003	PRIVADO. LAS LAGUNILLAS	PARRILLAS	PR	SI	SI	20,89	89.635,21 €
2023_83_TO_0004	PRIVADO. FINCA VALDELAFUENTE, MAJADA LA PERRA, LOS TRAMPALEJOS	PARRILLAS	PR	SI	SI	42,47	199.216,87 €
2023_83_TO_0005	PRIVADO. CAMINO TORILEJO	PARRILLAS	PR	SI	SI	21,12	43.805,26 €
2023_83_TO_0006	VIA PECUARIA. CORDEL DEL MADROÑO	VELADA	PU	SI	SI	9,70	18.285,18 €
2023_83_TO_0007	PRIVADO. MONTE ASOCIATIVO CASA CASILLAS	VELADA	PR	SI	SI	36,45	94.351,92 €
2023_83_TO_0008	VIA PECUARIA. VEREDA RAYA DE LAS PROVINCIAS Y DE ROSARIO	LA CALZADA DE OROPESA	PU	ZRM	NO	6,73	26.806,33 €
2023_83_TO_0009	VIA PECUARIA. VEREDA RAYA DE LAS PROVINCIAS Y DE ROSARIO	OROPESA	PU	SI	NO	4,33	17.246,87 €
2023_83_TO_0010	PRIVADO. AYUNTAMIENTO DE CALERUELA Y	CALERUELA	PR	ZRM	NO	24,30	104.474,46 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
	PARCELAS PARTICULARES						
2023_83_TO_0011	PRIVADO. CAMINO TORRICO A HERRERUELA DE OROPESA	TORRICO	PR	ZRM	NO	5,30	21.110,48 €
2023_83_TO_0012	VIA PECUARIA. CAÑADA REAL LEONESA	EL REAL DE SAN VICENTE	PU	SI	SI	21,24	35.586,78 €
2023_83_TO_0013	VIA PECUARIA. CAÑADA REAL LEONESA	ALMENDRAL DE LA CAÑADA	PU	SI	SI	35,87	100.937,82 €
2023_83_TO_0014	VIA PECUARIA. CAÑADA REAL LEONESA	NAVAMORCUENDE	PU	SI	SI	44,97	75.345,44 €
2023_83_TO_0015	M.U.P. Nº35. SIERRA DEL PIELAGO	NAVAMORCUENDE	PU	SI	SI	53,94	205.019,45 €
2023_83_TO_0016	PRIVADO. EL PIELAGO	REAL DE SAN VICENTE	PR	SI	SI	44,92	49.960,91 €
2023_83_TO_0017	PRIVADO. FINCA VALDERODRIGO Y JUARZOSO	GARCIOTUM	PR	SI	SI	4,18	35.360,93 €
2023_83_TO_0018	PRIVADO. EMBALSE PORTIÑA	TALAVERA DE LA REINA	PR	SI	NO	32,27	155.128,37 €
2023_83_TO_0019	M.U.P. Nº32. DEHESA BOYAL	CAZALEGAS	PU	ZRM	NO	31,44	129.423,07 €
2023_83_TO_0020	PRIVADO. CASTILLEJO ALTO	LAS HERENCIAS	PR	SI	NO	6,39	39.445,67 €
2023_83_TO_0021	PRIVADO. FINCA SANTA CRUZ Y CATILLEJO	LA PUEBLANUEVA	PR	SI	NO	33,53	185.451,41 €
2023_83_TO_0022	PRIVADO. FINCA SANTA CRUZ Y CATILLEJO	LA PUEBLANUEVA	PR	SI	NO	34,17	188.991,20 €
2023_83_TO_0023	PRIVADO. LA DEHESA DE GAMONAL	EL GAMONAL. T.M. TALAVERA DE LA REINA	PR	SI	SI	8,39	30.336,91 €
2023_83_TO_0024	PRIVADO. EL AHIJÓN	SAN ROMÁN DE LOS MONTES	PR	SI	SI	28,89	143.112,40 €
2023_83_TO_0025	VIA PECUARIA. VEREDA CERVERA	CERVERA DE LOS MONTES	PU	SI	NO	3,51	15.952,11 €
2023_83_TO_0026	VIA PECUARIA. CORDEL DE MERINAS	CASTILLO BAYUELTA	PU	SI	SI	1,92	8.509,49 €
2023_83_TO_0027	VIA PECUARIA. CORDEL DE MERINAS	GARCIOTUM	PU	SI	SI	9,87	43.744,13 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_TO_0028	VIA PECUARIA. CORDEL DE MERINAS	GARCIOTUM Y NUÑO GÓMEZ	PU	SI	SI	2,66	11.789,20 €
2023_83_TO_0029	M.U.P. Nº4. EL PINAR Y VALDEOLIVA	ALMOROX	PU	SI	SI	27,98	90.003,91 €
2023_83_TO_0030	M.U.P. Nº4. EL PINAR Y VALDEOLIVA	ALMOROX	PU	SI	SI	40,23	156.385,28 €
2023_83_TO_0031M	M.U.P. Nº4. EL PINAR Y VALDEOLIVA	ALMOROX	PU	SI	SI	13,60	15.285,72 €
2023_83_TO_0032	M.U.P. Nº6. DEHESA BERCIANA	MENTRIDA	PU	ZRM	NO	14,60	51.006,79 €
2023_83_TO_0033	M.U.P. Nº6. DEHESA BERCIANA	MENTRIDA	PU	ZRM	NO	11,32	51.100,86 €
2023_83_TO_0034	M.U.P. Nº6. DEHESA BERCIANA	MENTRIDA	PU	ZRM	NO	35,27	165.239,58 €
2023_83_TO_0035	VIA PECUARIA. CORDEL DE PEDRO MORO	MENTRIDA	PU	ZRM	NO	6,02	22.982,37 €
2023_83_TO_0036	M.P.C. TO-3089. MONTES DE VILLARRUBIA	VILLARRUBIA DE SANTIAGO	PR	ZRM	SI	23,07	118.071,23 €
2023_83_TO_0037	M.P.C. TO-3089. MONTES DE VILLARRUBIA	VILLARRUBIA DE SANTIAGO	PR	ZRM	SI	35,49	182.099,27 €
2023_83_TO_0038	M.P.C. TO-3089. MONTES DE VILLARRUBIA	VILLARRUBIA DE SANTIAGO	PR	ZRM	NO	20,12	103.101,53 €
2023_83_TO_0039	M.U.P. Nº46. MONTES DE SANTA CRUZ DE LA ZARZA	SANTA CRUZ DE LA ZARZA	PU	ZRM	SI	1,82	11.850,35 €
2023_83_TO_0040	PRIVADO. EL BORRIL	POLÁN	PU	SI	NO	47,72	159.365,24 €
2023_83_TO_0041	PRIVADO. EL MARTINETE	SEVILLEJA DE LA JARA	PR	SI	NO	4,14	49.546,40 €
2023_83_TO_0042	M.U.P. Nº9. SIERRA DE MADRIDEJOS	MADRIDEJOS	PU	SI	SI	18,53	78.759,05 €
2023_83_TO_0043	M.U.P. Nº9. SIERRA DE MADRIDEJOS	MADRIDEJOS	PU	SI	SI	29,55	107.301,82 €
2023_83_TO_0044	M.U.P. Nº9. SIERRA DE MADRIDEJOS	MADRIDEJOS	PU	SI	SI	20,93	82.350,04 €
2023_83_TO_0045	M.U.P. Nº9. SIERRA DE MADRIDEJOS	MADRIDEJOS	PU	SI	SI	66,73	55.325,24 €
2023_83_TO_0046	M.U.P. Nº12. SIERRA LUENGA	URDA	PU	SI	SI	19,87	79.976,15 €
2023_83_TO_0047	M.U.P. Nº12. SIERRA LUENGA	URDA	PU	SI	SI	22,41	104.840,93 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_TO_0048	M.U.P. Nº37. QUINTO DE DON PEDRO	LOS YÉBENES	PU	SI	SI	43,79	186.921,12 €
2023_83_TO_0049	M.U.P. Nº8. SIERRA LUENGA	CONSUEGRA	PU	SI	SI	6,72	19.836,64 €
2023_83_TO_0050	M.U.P. Nº10. LOS CERROS	URDA	PU	SI	SI	14,44	63.768,95 €
2023_83_TO_0051	M.U.P. Nº40. CARDEÑOSA	LOS YÉBENES	PU	SI	SI	24,22	96.271,36 €
2023_83_TO_0052	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	83,37	90.314,08 €
2023_83_TO_0053	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	30,78	115.346,81 €
2023_83_TO_0054	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	18,27	88.499,99 €
2023_83_TO_0055	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	33,36	157.921,23 €
2023_83_TO_0056	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	24,97	70.889,33 €
2023_83_TO_0057	M.U.P. Nº21. MONTES DE SAN PABLO	SAN PABLO DE LOS MONTES	PU	SI	SI	7,22	32.243,58 €
2023_83_TO_0058	M.U.P. Nº15. VALCAVERO	NAVAHERMOSA	PU	SI	SI	27,43	112.732,19 €
2023_83_TO_0059	M.U.P. Nº13. HONTANAR	NAVAHERMOSA	PU	SI	SI	27,52	124.231,06 €
2023_83_TO_0060	M.U.P. Nº13. HONTANAR	NAVAHERMOSA	PU	SI	SI	25,14	106.928,92 €
2023_83_TO_0061	M.U.P. Nº13. HONTANAR	NAVAHERMOSA	PU	SI	NO	3,45	12.362,59 €
2023_83_TO_0062	M.U.P. Nº14. SIERRA GALINDA Y DEL CABEZO	NAVAHERMOSA	PU	SI	NO	22,61	130.804,17 €
2023_83_TO_0063	M.U.P. Nº17. ROBLEDO VALIENTE	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	26,22	59.572,88 €
2023_83_TO_0064	M.U.P. Nº17. ROBLEDO VALIENTE	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	49,40	147.117,66 €
2023_83_TO_0065	M.U.P. Nº18. TIERRAS DE TALAVERA	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	62,41	181.713,69 €
2023_83_TO_0066	M.U.P. Nº18. TIERRAS DE TALAVERA	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	NO	47,67	204.740,95 €
2023_83_TO_0067	M.U.P. Nº18. TIERRAS DE TALAVERA	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	NO	25,85	116.692,32 €
2023_83_TO_0068	M.U.P. Nº18. TIERRAS DE TALAVERA	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	NO	43,96	213.327,10 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_TO_0069	M.U.P. Nº19. TIERRAS DE TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	26,10	153.637,01 €
2023_83_TO_0070	M.U.P. Nº19. TIERRAS DE TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	43,87	163.915,93 €
2023_83_TO_0071	M.U.P. Nº39. LA NAVA DE DON DIEGO	LOS NAVALUCILLOS	PU	SI	SI	36,41	99.712,60 €
2023_83_TO_0072	M.U.P. Nº27. AVELLANEDA	ESPINOSO DEL REY	PU	SI	SI	50,41	132.716,83 €
2023_83_TO_0073	M.U.P. Nº29. SIERRAS DE ROBLEDO	ROBLEDO DEL MAZO	PU	SI	SI	45,36	91.376,50 €
2023_83_TO_0074	PRIVADO. CARRETERA TO-1089. FINCA JARONALES ALTOS	ROBLEDO DEL MAZO	PR	SI	SI	33,65	224.078,46 €
2023_83_TO_0075	PRIVADO. CARRETERA TO-1098. ROBLEDILLO	ROBLEDO DEL MAZO	PR	SI	SI	38,08	228.731,60 €
2023_83_TO_0076	M.U.P. Nº83. VALDEGRACIA Y VALTRAVIESO	ANCHURAS	PU	SI	NO	28,93	113.775,62 €
2023_83_TO_0077	M.U.P. Nº 78. GALLEGOS Y UMBRÍA COLONIA	ANCHURAS	PU	SI	NO	42,60	98.189,89 €
2023_83_TO_0078	M.U.P. Nº 78. GALLEGOS Y UMBRÍA COLONIA	ANCHURAS	PU	SI	NO	47,18	56.733,94 €
2023_83_TO_0079	M.U.P. Nº 78. GALLEGOS Y UMBRÍA COLONIA	ANCHURAS	PU	SI	NO	25,82	98.995,69 €
2023_83_TO_0080	M.U.P. Nº41. VALDERROMERO	PUERTO DE SAN VICENTE	PU	SI	SI	32,22	90.472,69 €
2023_83_TO_0081	M.U.P. Nº38. SOLANILLAS	SEVILLEJA DE LA JARA	PU	SI	NO	13,00	36.501,13 €
2023_83_TO_0082	M.U.P. Nº77. CAPARROSO	ANCHURAS	PU	SI	NO	36,70	73.031,91 €
2023_83_TO_0083	M.U.P. Nº77. CAPARROSO	ANCHURAS	PU	SI	NO	19,49	68.259,12 €
2023_83_TO_0084	M.U.P. Nº53. ZAUCEJO	BELVIS DE LA JARA	PU	SI	NO	21,82	51.107,92 €
2023_83_TO_0085	M.U.P. Nº25. MONTE BELVIS	BELVIS DE LA JARA	PU	SI	NO	28,04	45.347,84 €
2023_83_TO_0086	PRIVADO. FINCAS VALDELAFUENTE Y EL GARBANZAL	PARRILLAS	PR	SI	SI	30,45	111.899,44 €
2023_83_TO_0087	M.U.P. Nº 44. DEHESA LAGUNAS DE VILLAFRANCA DE LOS CABALLEROS	VILLAFRANCA DE LOS CABALLEROS	PU	ZRM	SI	2,63	9.231,38 €

CÓD. OPERACIÓN	MONTE	TÉRMINO MUNICIPAL	PROPIEDAD	ZAR	ENP	MEDICIÓN	PRESUPUESTO
2023_83_TO_0088	M.U.P. Nº 52. PRADO CONCEJIL	NAMBROCA	PU	ZRM	NO	27,26	45.627,79 €
2023_83_TO_0089	QUEMAS PRESCRITAS.	NAVALCÁN	PU	SI	SI	1,00	1.929,61 €
2023_83_TO_0090	QUEMAS PRESCRITAS.	NAVAHERMOSA	PU	SI	SI	1,34	3.084,81 €
2023_83_TO_0091	QUEMAS PRESCRITAS	ROBLEDO DEL MAZO	PU	SI	SI	1,26	2.431,31 €
2023_83_TO_0092	QUEMAS PRESCRITAS	ESCALONA	PRIV	SI	NO	1,31	3.015,75 €
2023_83_TO_0093	M.U.P. Nº69. CERROS DE AÑOVER DE TAJO	AÑOVER DE TAJO	PU	ZRM	NO	18,18	59.120,99 €
2023_83_TO_0094	PRIVADO. CAMINO DE LA RUDA	ESPINOSO DEL REY	PR	SI	NO	6,06	27.356,11 €
2023_83_TO_0095M	ÁREAS PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS Y ÁREAS RECREATIVAS	PROVINCIA TOLEDO	PU	SI	NO	159,46	82.517,36 €
TOTAL PROVINCIA TOLEDO						2.556,26	8.417.064,41 €

En resumen, se ha planificado el trabajo sobre 13.870,04 ha, con un presupuesto de 47.703.440,04 €, con la siguiente distribución provincial:

Provincia	Superficie (ha)	Importe (€)
AB	1.756,93	9.616.544,33 €
CR	3.868,38	10.668.667,36 €
CU	2.217,63	10.736.512,92 €
GU	3.470,84	8.264.651,02 €
TO	2.556,26	8.417.064,41 €
Total REGIÓN	13.870,04	47.703.440,04 €

5.2. Mantenimiento de caminos y cortafuegos

Esta labor se realizará durante el periodo de disponibilidad relativa de las unidades de maquinaria pesada.

Se prevé un trabajo sobre 2.125 ha de mantenimiento de cortafuegos y 170 km de mantenimiento de pistas forestales.

Los cortafuegos se mantendrán mediante decapado con bulldócer o laboreo con grada. Las pistas forestales podrán incluir, además del movimiento de tierras con bulldócer, el refino y planeo con motoniveladora, riego y compactación y construcción de drenaje transversal.

5.3. Adecuación de caminos

La adecuación de caminos consiste en la mejora de estas infraestructuras mediante la mejora de la base con buldócer, el refino y planeo, incluso perfilado de taludes de cuneta con motoniveladora, riego y compactación. Puede incluir la construcción de drenaje transversal.

Ciudad Real

Término municipal	Presupuesto (€)	Longitud (m)
CABEZARRUBIAS - FUENCALENTE - HINOJOSAS - SOLANA	531.266,00 €	17.333,00
PUEBLA DE DON RODRIGO	181.041,00 €	13.223,19
PUEBLA DE DON RODRIGO, PIEDRABUENA	437.309,00 €	37.326,00
SOLANA DEL PINO, MESTANZA	71.227,00 €	8.054,80
SOLANA DEL PINO	173.554,00 €	4.756,00
PIEDRABUENA	144.456,00 €	14.728,00
	1.538.853,00 €	95.420,99

Cuenca

Termino municipal	Presupuesto (€)	Longitud (m)
BUENACHE DE LA SIERRA / CUENCA	281 €	53
SANTA CRUZ DE MOYA	40.648 €	4.575
CUENCA	104.065 €	2.623
CUENCA / LAS MAJADAS / POYATOS	156.430 €	27.819
NARBONETA	24.877 €	822
VALDEMORILLO DE LA SIERRA	2.735 €	110
TALAYUELAS	4.371 €	277
CASILLAS DE RANERA	59.218 €	2.091
VILLAR DEL HUMO	518 €	38
BETETA	591 €	52
FRESNEDA DE LA SIERRA	41.711 €	2.481
PRIEGO / CAÑAMARES	182 €	14
EL POZUELO	31.667 €	1.669
CUEVA DEL HIERRO / MASEGOSA	1.551 €	71
CUEVA DEL HIERRO	2.867 €	104
PAJARONCILLO / VILLAR DEL HUMO	56.196 €	2.044
CUENCA / POYATOS	43.421 €	2.306
MINGLANILLA	16.358 €	1.077
CAÑIZARES / CARRASCOSA	367.893 €	11.348
SOTOS	538 €	144
SOTOS / MARIANA	1.693 €	350
	957.809,50 €	60.068

Guadalajara

Término municipal	Presupuesto (€)	Longitud (m)
ABLANQUE Y COBETA	110.987 €	5.905

ARMALLONES Y VILLANUEVA DE ALCORON	31.483 €	2.900
ARMALLONES	89.271 €	3.400
CONDEMOS DE ARRIBA	9.855 €	1.258
CORDUENTE Y TORREMOCHA DEL PINAR	2.178 €	277
CORDUENTE Y TORREMOCHA DEL PINAR	11.497 €	1.010
CORDUENTE Y FUENBELLIDA	127.493 €	6.322
EL CARDOSO DE LA SIERRA	144.685 €	12.881
ESTABLES-CORDUENTE	59.519 €	4.297
LA HUERCE Y EL ORDIAL	27.764 €	1.940
MOLINA DE ARAGON Y CASTELLAR DE LA MUELA	4.906 €	381
OLMEDA DE COBETA	582 €	25
OREA Y CHECA	39.382 €	2.865
PERALEJO DE LAS TRUCHAS Y TARAVILLA	152.822 €	7.750
PERALEJOS DE LAS TRUCHAS	9.412 €	304
PIQUERAS Y ALCOROCHESES	16.441 €	1.028
POVEDA DE LA SIERRA Y BETETA (CUENCA)	56.327 €	12.400
REBOLLOSA, ANG. ,ROBLE., HIEND. Y CONGOST	179.448 €	8.503
TORTUERO Y VALDESOTOS	71.100 €	11.200
VALTABLADA DEL RIO, ARBETETA Y ARMALLONES	84.736 €	4.273
CANTALOJAS	62.651 €	1.627
ZAOREJAS, PENALEN, POVEDA	81.903 €	24.776
POVEDA	22.392 €	4.576
TARAVILLA	81.410 €	5.660
TOTAL	1.426.793 €	104.472

Toledo

Término municipal	Presupuesto (€)	Longitud (m)
ESPINOSO Y LOS NAVALUCILLOS	150.070,69 €	10.619,26
NAVALCAN	153.992,42 €	3.877,07
NAVALCAN Y PARRILLAS	156.731,45 €	7.809,18
ROBLEDO DEL MAZO	83.434,06 €	4.163,47
ROBLEDO DEL MAZO	177.260,35 €	3.190,31
ROBLEDO DEL MAZO	66.410,52 €	1.482,66
SEVILLEJA Y PTO DE SAN VICENTE	35.905,71 €	4.205,31
CAMUÑAS Y MADRIDEJOS	246.837,78 €	7.801,70
ESPINOSO DEL REY	85.245,65 €	2.196,82
SEVILLEJA DE LA JARA	339.656,82 €	11.367,45
ESPINOSO, TORRECILLA Y LOS NAVALUCILLOS	251.792,79 €	14.034,59
NAVAMORCUENDE	85.115,29 €	1.731,27
HONTANAR Y MENASALBAS	169.547,34 €	6.944,38
AZUTÁN	11.058,57 €	2.395,18
PUERTO DE SAN VICENTE	76.171,31 €	9.805,74

Término municipal	Presupuesto (€)	Longitud (m)
SAN PABLO DE LOS MONTES	546.984,36 €	10.087,80
ARISGOTAS	79.454,04 €	2.526,12
LOS YÉBENES	21.882,93 €	481,39
ESCALONA	99.723,29 €	4.061,57
	2.836.101,53 €	108.823,47

La parte que no se ejecute durante 2023 se ejecutará en la siguiente anualidad.

5.4. Modalidades de ejecución

Los tratamientos selvícolas preventivos se ejecutan mediante encargo a la empresa pública GEACAM, financiado con fondos FEADER y PAC 2023-27, fondos de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y fondos de la Administración General del Estado.

El mantenimiento de cortafuegos y caminos se ejecuta mediante licitación y contratación con empresas privadas. Igualmente, estos trabajos se cofinanncian con fondos FEADER, fondos de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y fondos de la Administración General del Estado.

FONDO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	ANUALIDAD 2023
FONDOS PROPIOS JCCM (17,5%)	21100000 G/442B/69000 FPA 423	263.024,70 €
AGE (7,5%)	21100000 G/442B/69000 Fondo 423	112.724,87 €
FEADER (75%)	21100000 G/442B/69000 Fondo 423	1.127.248,70 €
		1.502.998,27 €

La adecuación de caminos se ejecuta mediante contratos con la empresa TRAGSA y convenio con varias Diputaciones provinciales.

Ciudad Real

FONDO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	ANUALIDAD	
		2022	2023
FEADER (75%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	834.773,99 €	319.367,03 €
DIPUTACIÓN PROVINCIAL CIUDAD REAL (17,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 404	194.780,60 €	74.518,97 €
AGE (7,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	83.477,40 €	31.936,70 €
TOTAL INVERSIÓN	1.538.854,69 €	1.113.031,99 €	425.822,70 €

Cuenca

FONDO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	Anualidad		
		2021	2022	2023

FEADER (75%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	1.540.012,24 €	827.399,21 €	671.136,34 €
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE CUENCA (17,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 404	359.336,19 €	193.059,82 €	156.598,48 €
AGE (7,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	154.001,22 €	82.739,92 €	67.113,63 €
TOTAL INVERSIÓN	4.051.397,05€	2.053.349,65€	1.103.198,95€	894.848,45€

Guadalajara

FONDO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	Anualidad		
		2021	2022	2023
FEADER (75%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	905.068,53 €	1.062.532,19 €	560.504,94 €
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE GUADALAJARA (17,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 404	211.182,66 €	247.924,19 €	130.784,48 €
AGE (7,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	90.506,85 €	106.253,22 €	56.050,49 €
TOTAL INVERSIÓN	3.370.807,55 €	1.206.758,04 €	1.416.709,60 €	747.339,91 €

Toledo

FONDO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	ANUALIDAD		
		2022	2023	2024
FEADER (75%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	861.067,29 €	857.142,47 €	613.027,61 €
DIPUTACIÓN PROVINCIAL TOLEDO (17,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 404	200.915,70 €	199.999,91 €	143.039,77 €
AGE (7,5%)	23040000 G/442B/69000 FONDO 405	86.106,73 €	85.714,24 €	61.302,76 €
TOTAL INVERSIÓN	3.108.316,48 €	1.148.089,72 €	1.142.856,62 €	817.370,14 €

5.5. Programas de concienciación y sensibilización

Se prevé realizar jornadas de concienciación y sensibilización en colegios con el alumnado o en otro ámbito con público objetivo en edad escolar. En estas jornadas participan unidades operativas, Agentes Medioambientales y personal técnico de INFOCAM. No existe una programación se actividades, sino que se ejecutarán bajo petición de tales centros escolares.

6. Regulación de usos y prohibiciones

6.1. Regulación de usos

La regulación de usos estará definida por la normativa vigente en cada momento. En el momento de redacción y aprobación de este documento la normativa aplicable es la siguiente:

- Decreto 61/1986 de 27 de mayo, sobre prevención y extinción de incendios forestales.

- Decreto 63/2006 de 16 de mayo, del uso recreativo, la acampada y la circulación de vehículos a motor en el medio natural.
- Orden de 16/05/2006 de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.
- Orden de 26/09/2012 de la Consejería de Agricultura, por la que se modifica la Orden de 16/05/2006 de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.
- Corrección de errores de la Orden de 26/09/2012 por la que se modifica la Orden de 16/05/2006, de la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.

Cualquier normativa que modifique o sustituya o incorpore al marco en la materia de regulación de usos o prohibiciones y que guarde relación con la prevención de incendios forestales, se considerará en este punto del documento presente.

Quedan establecidas las siguientes prohibiciones y limitaciones que serán de aplicación de manera automática, y de forma temporal, en tanto el Índice de Propagación Potencial (IPP) de la comunidad autónoma de autónoma de Castilla-La Mancha sea muy alto o extremo. Este valor será el publicado en la siguiente dirección URL: <https://www.castillalamancha.es/node/231759>:

- a) La prohibición de encender fuego en todo tipo de espacios abiertos en el medio natural.
- b) La suspensión temporal, en tanto se mantenga el referido riesgo, de todas las autorizaciones concedidas de quema de rastrojos, de pastos permanentes, de restos de poda, y de restos selvícolas o cualquier quema de estos.
- c) Prohibir encender fuego en las áreas de descanso de la red de carreteras, así como en zonas recreativas y de acampada, incluidas las zonas habilitadas para ello.
- d) Prohibir la utilización de maquinaria y equipos en los montes y en las áreas rurales situadas en una franja de 400 metros alrededor de aquellos, cuyo funcionamiento genere deflagración, chispas o descargas eléctricas, salvo autorización expresa o resulten necesarias para la extinción de incendios.
- e) Prohibir la introducción y uso de material pirotécnico.
- f) Prohibir arrojar o abandonar objetos en combustión o cualquier clase de material susceptible de originar un incendio.

Las anteriores prohibiciones y limitaciones no serán de aplicación en terrenos urbanos.

Se podrán exceptuar las prohibiciones y limitaciones contenidas en el apartado d), previa solicitud:

- Cuando el índice IPP sea muy alto
- Cuando el índice IPP sea extremo para actuaciones de emergencia e interés general, destinadas a la reparación urgente de infraestructuras públicas, servicios de energía eléctrica, gas natural, telecomunicaciones, etc. y se contará con los medios necesarios para abordar la extinción de cualquier conato de incendio que se pudiera producir a consecuencia de su actividad.

6.2. Regulación de circulación de vehículos a motor y acceso de personas

Se aplicará lo referente a estos dos puntos lo ya regulado en el decreto 63/2006, de 16 de mayo 2006, del uso recreativo, la acampada y la circulación de vehículos a motor en el medio natural

y la Orden de 16/05/2006, Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se regulan las campañas de prevención de incendios forestales.

La circulación con vehículos a motor por pistas forestales situadas fuera de la red de carreteras quedará limitada a las servidumbres de paso que hubiera lugar, la gestión agroforestal y las labores de vigilancia y extinción de las Administraciones públicas competentes.

Durante la época de peligro alto y extremo dentro de las zonas definidas, requerirá autorización previa por parte de la Delegación Provincial competente en materia de medio ambiente el tránsito o estancia de personas por zonas expresamente acotadas en razón de su alto peligro de incendios forestales.

6.3. Condicionantes para intensificación de medios de vigilancia y extinción

La previsión de condiciones meteorológicas que propicien un riesgo de incendio elevado podrá servir de justificación para intensificar los recursos de vigilancia y extinción de incendios forestales. Se utilizará el Índice de Propagación Potencial (IPP) publicado en la dirección URL anteriormente expuesta para determinar esta intensificación que, en todo caso, será función de la Época de Peligro. El valor umbral del IPP que determina este incremento en el número de unidades operativas activadas en extinción será el siguiente:

Época de peligro	Valor mínimo IPP
Bajo	Alto
Medio	Alto
Alto	Muy alto
Extremo	Muy alto

7. Planificación en el ámbito local

Los planes de autoprotección por riesgo de incendio forestal se elaborarán para las instalaciones que lo requieran conforme a la normativa vigente, especialmente en lo dispuesto en la ley 3/2008, de 12 de junio, de Montes y Gestión Forestal Sostenible de Castilla-La Mancha. Es de aplicación, por tanto, la siguiente normativa:

- Ley 3/2008, de 12 de junio, de Montes y Gestión Forestal Sostenible de Castilla-La Mancha.
- Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.
- Real Decreto 893/2013, de 15 de noviembre, por el que se aprueba la Directriz básica de planificación de protección civil de emergencia por incendios forestales.
- Orden 187/2017 de 20 de octubre de la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas por la que se aprueba el Plan Especial de Emergencia por Incendios Forestales de Castilla-La Mancha.

Las medidas de seguridad a cumplir por las instalaciones en zonas de interfaz urbano-forestal serán las contempladas en el marco normativo vigente, con especial atención a las que figuran en el anexo III del Plan Especial de Emergencias por Incendios Forestales de Castilla-La Mancha (INFOCAM), que trata las especificaciones relativas a los planes de autoprotección por riesgo de incendio forestal de las nuevas edificaciones o instalaciones ubicadas en áreas de interfaz urbano-forestal, así como al anexo IV del Plan INFOCAM, que hace lo propio con los planes de autoprotección por riesgo de incendio forestal de las instalaciones de acampada.

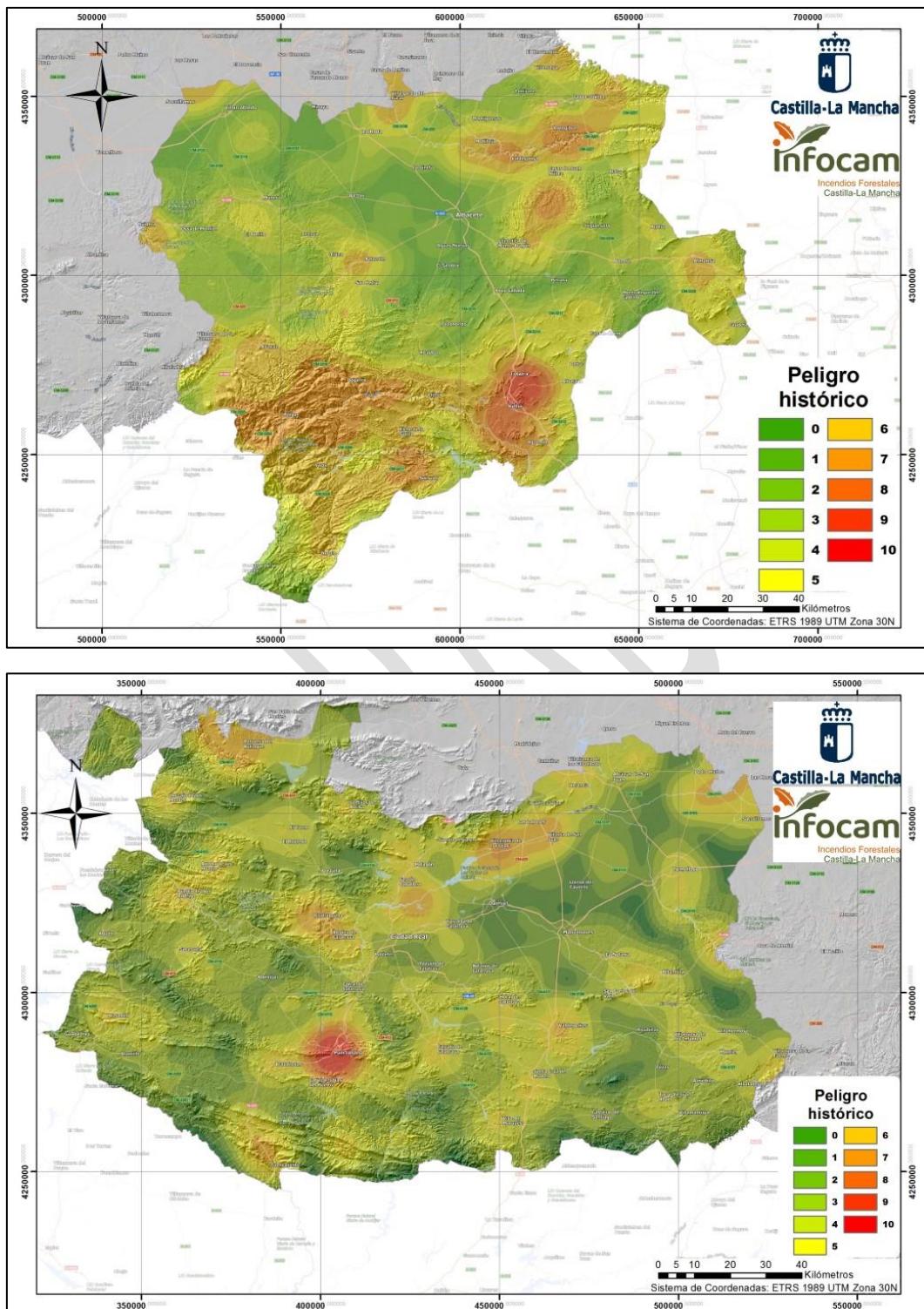
BORRAR

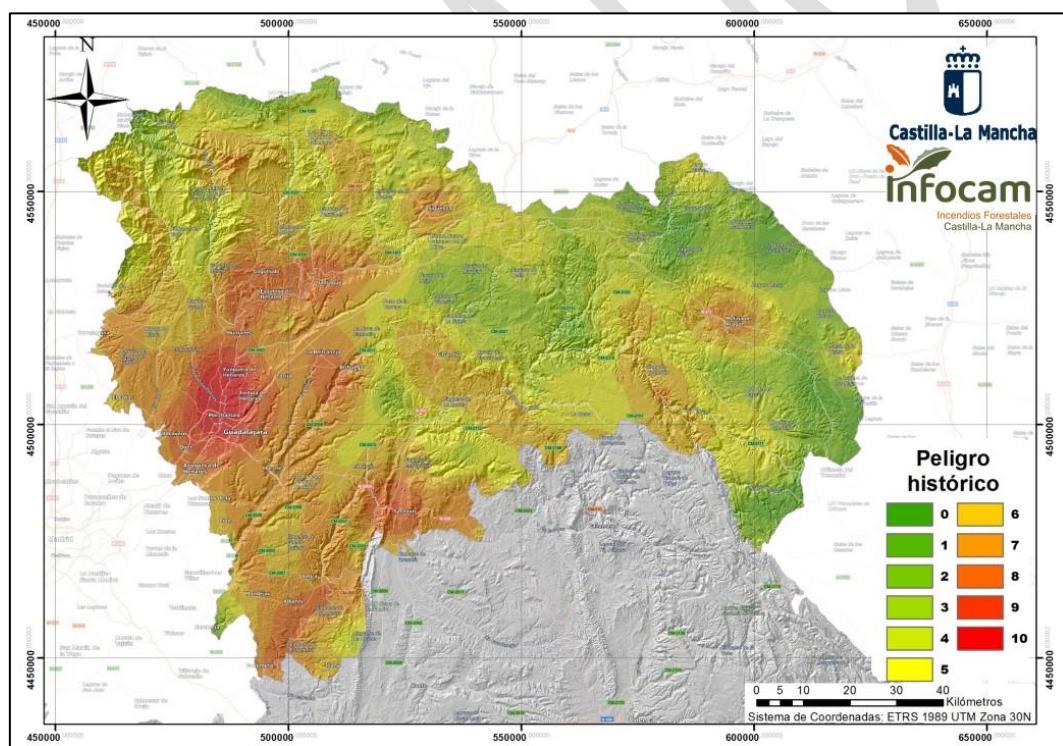
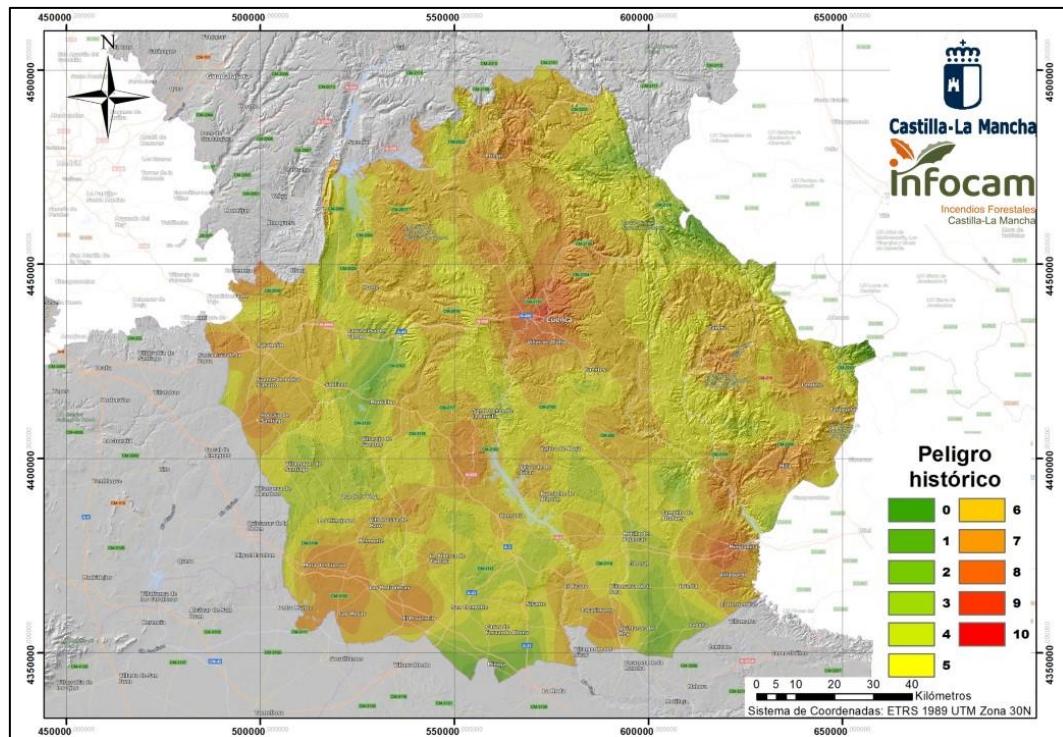
Anexos

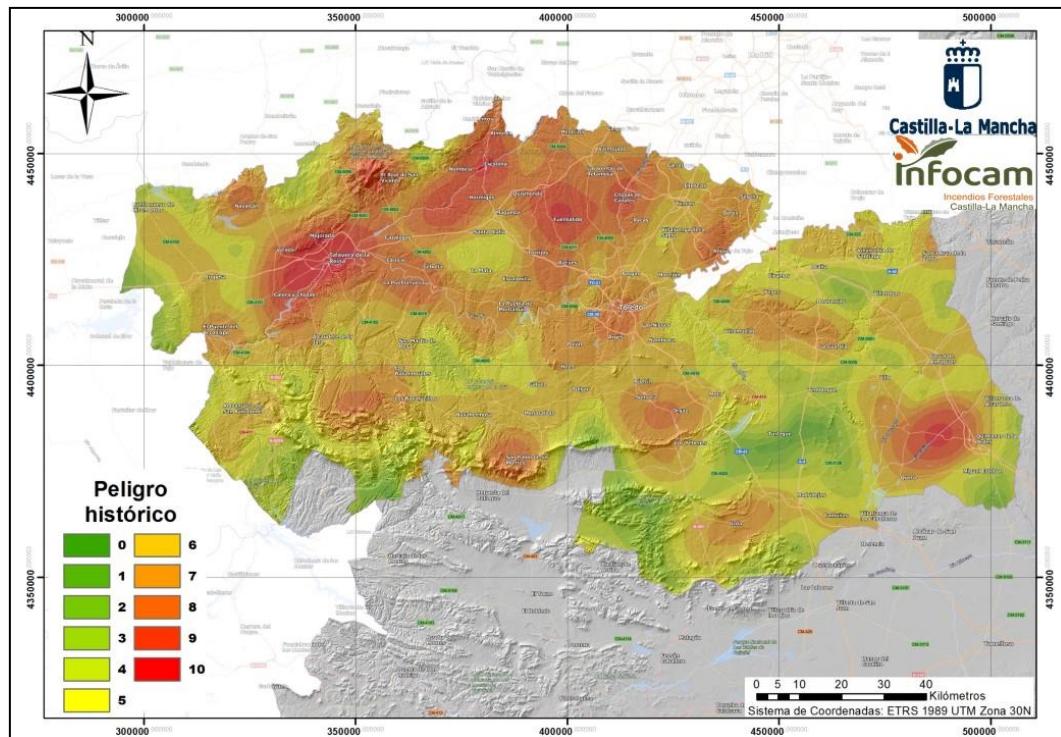
BORRADOR

Anexo I. Zonificación del riesgo

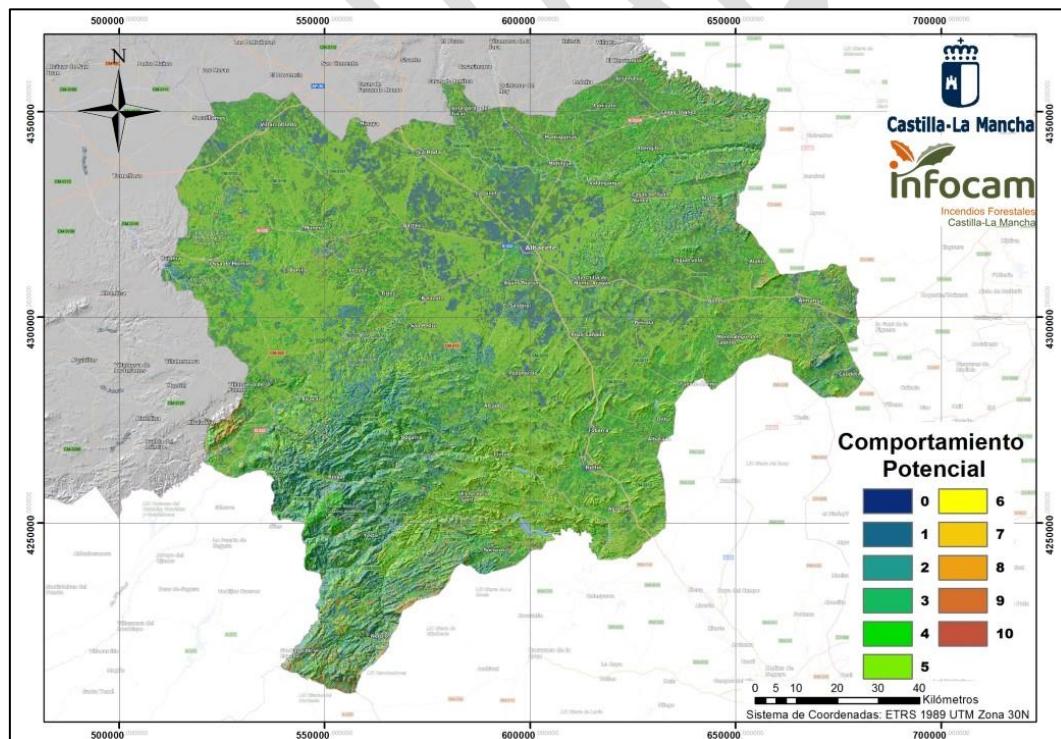
Peligro histórico

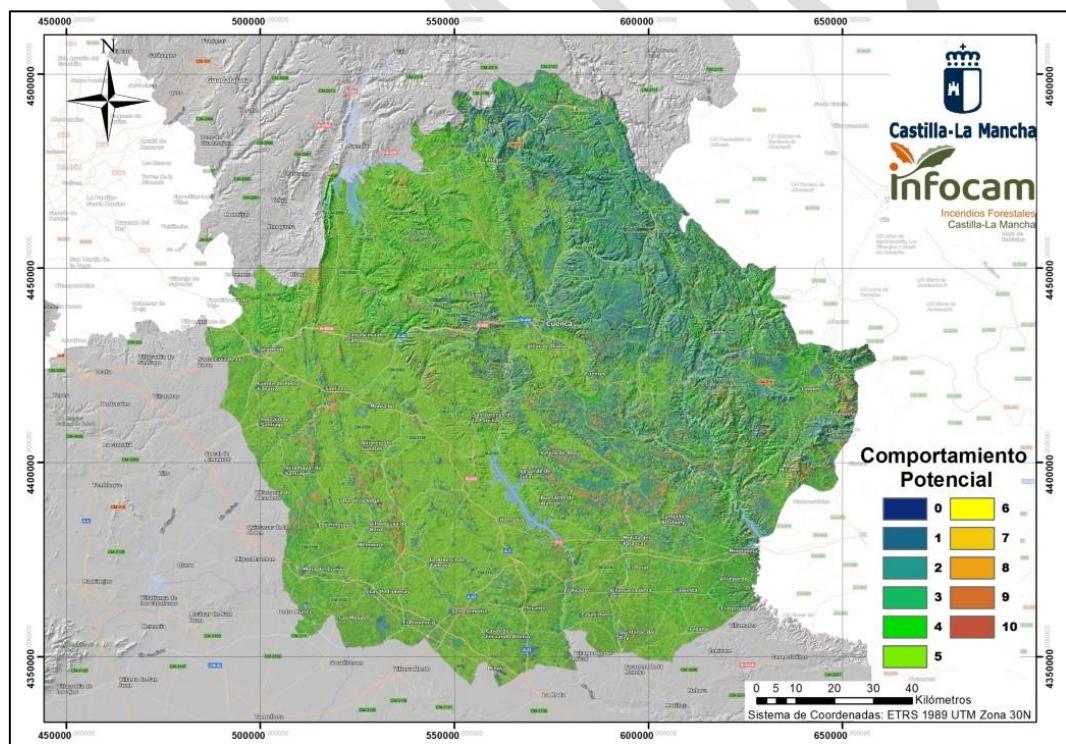
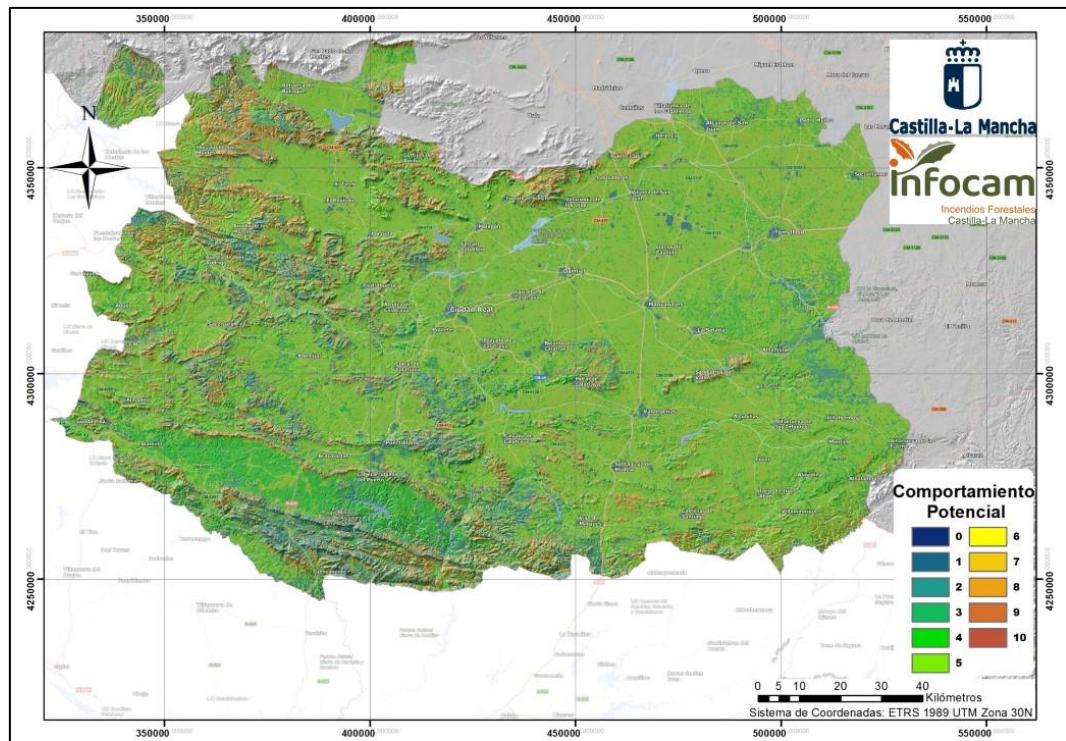


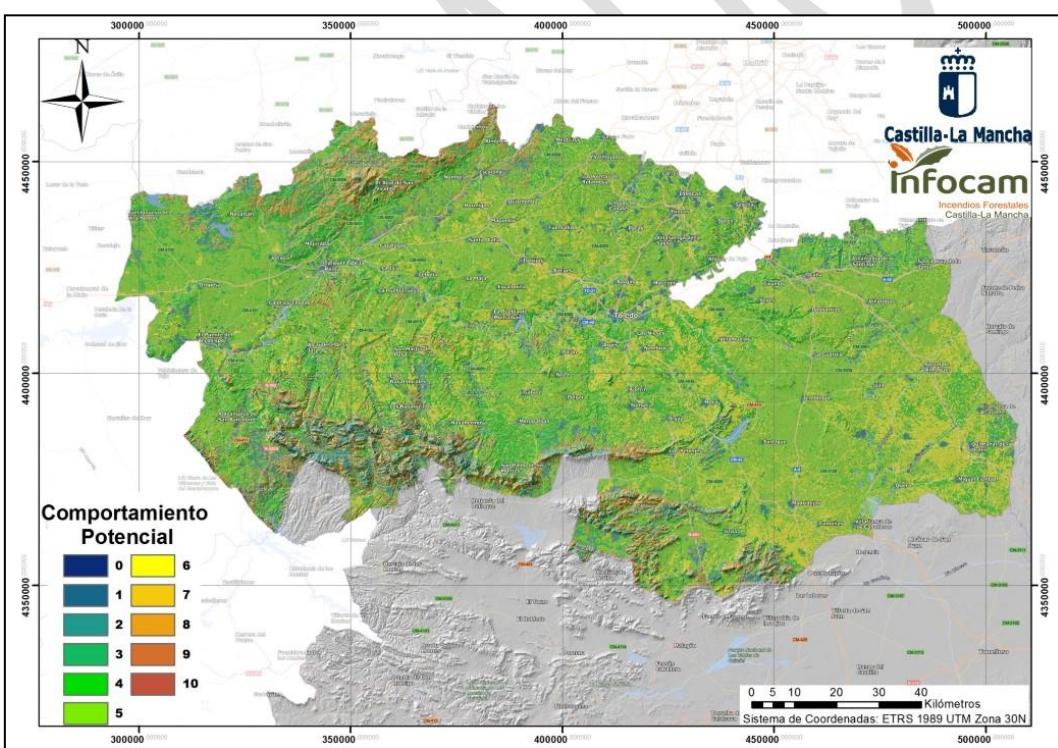
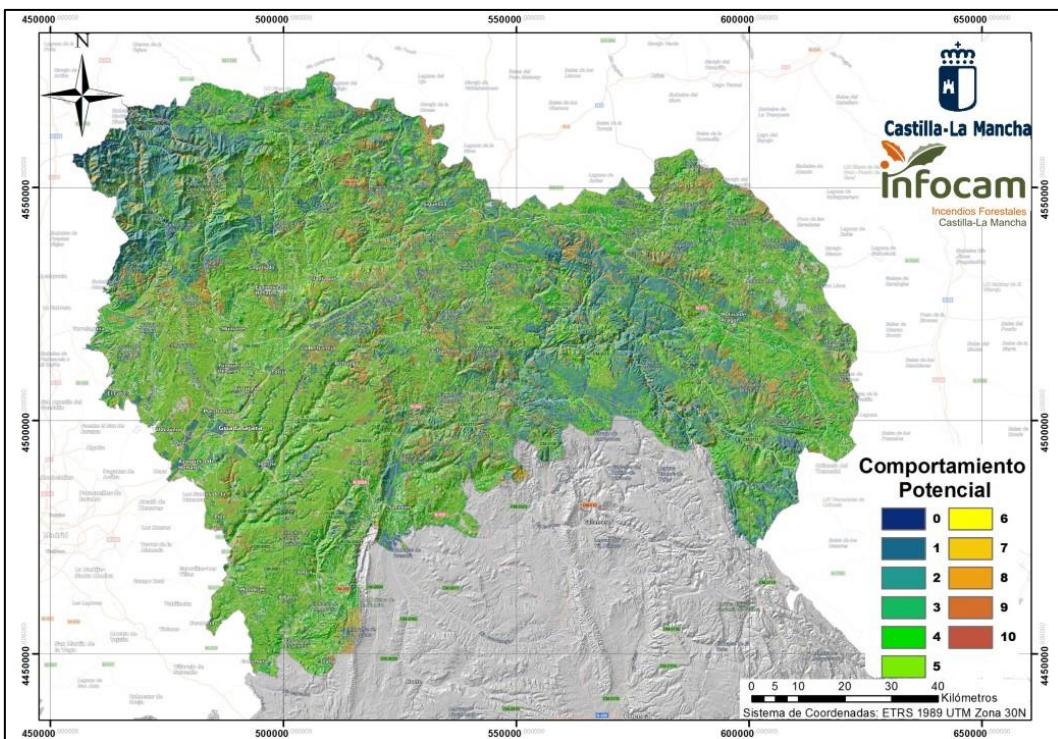




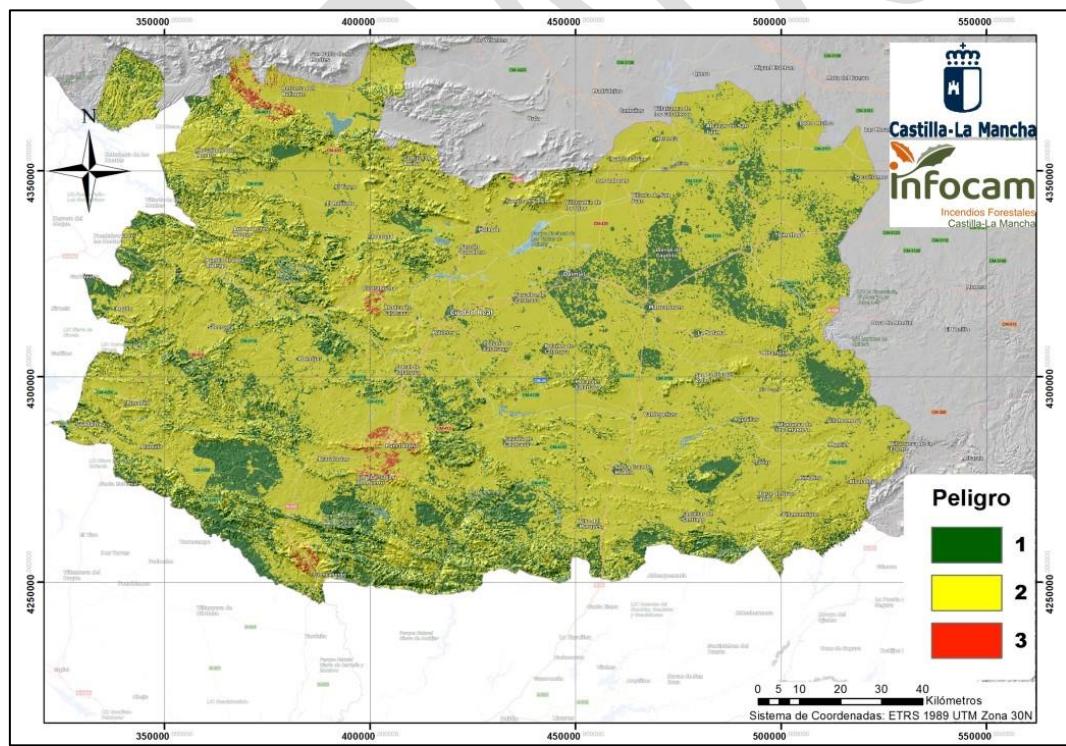
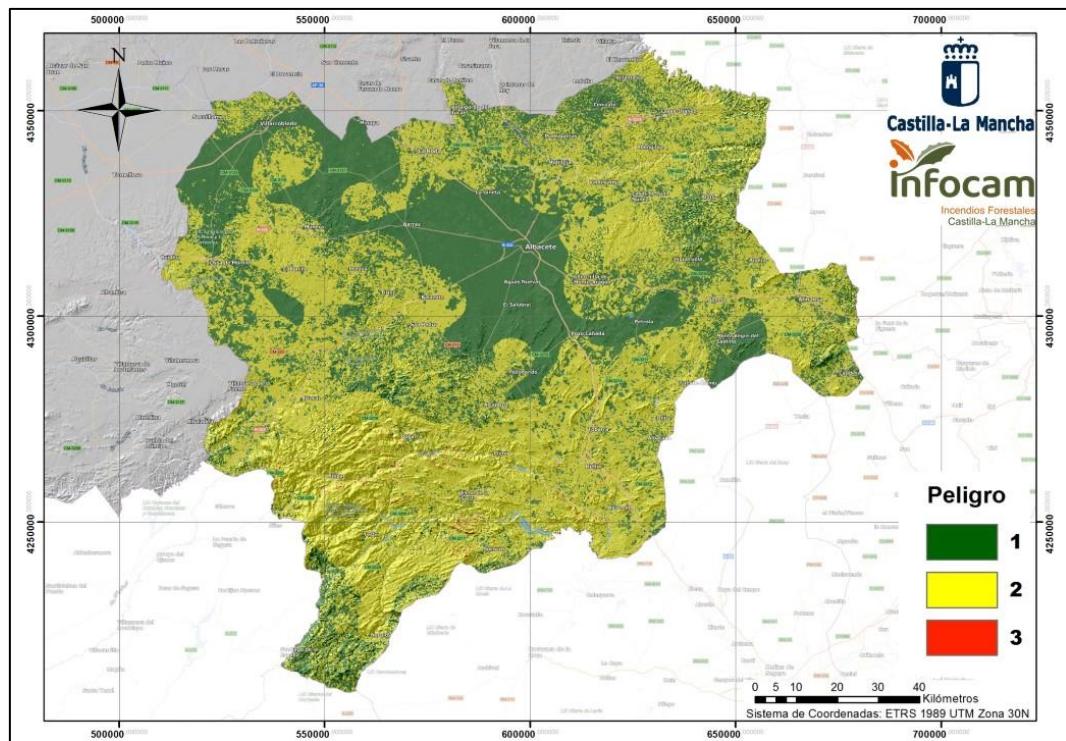
Comportamiento potencial

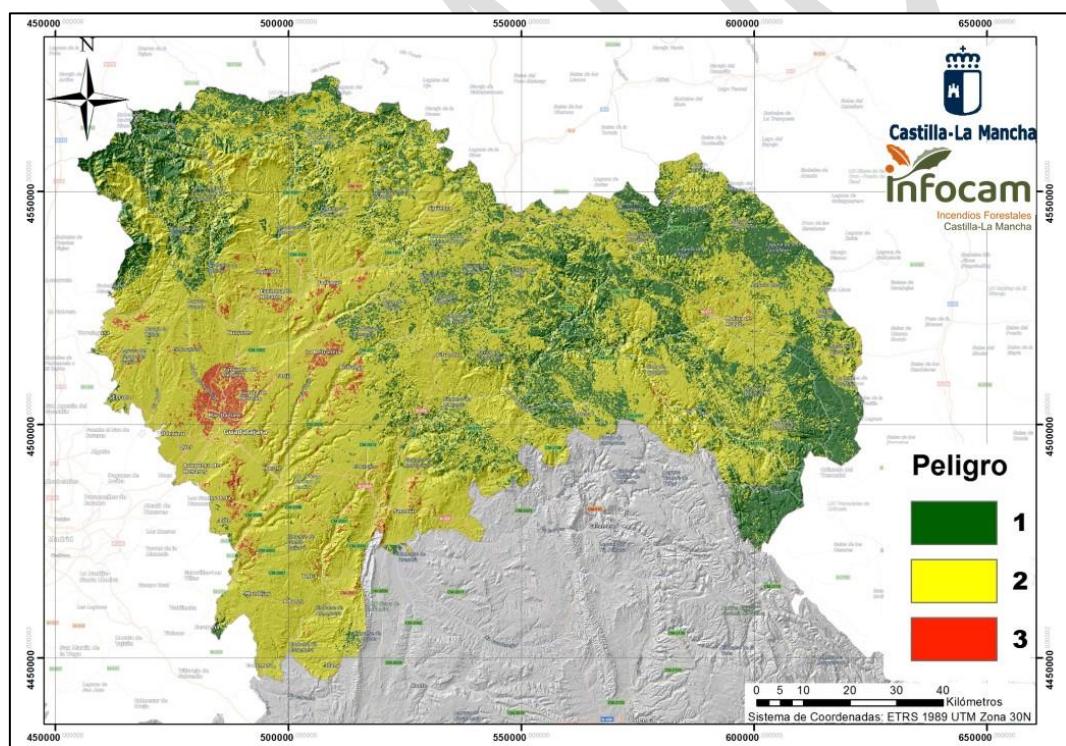
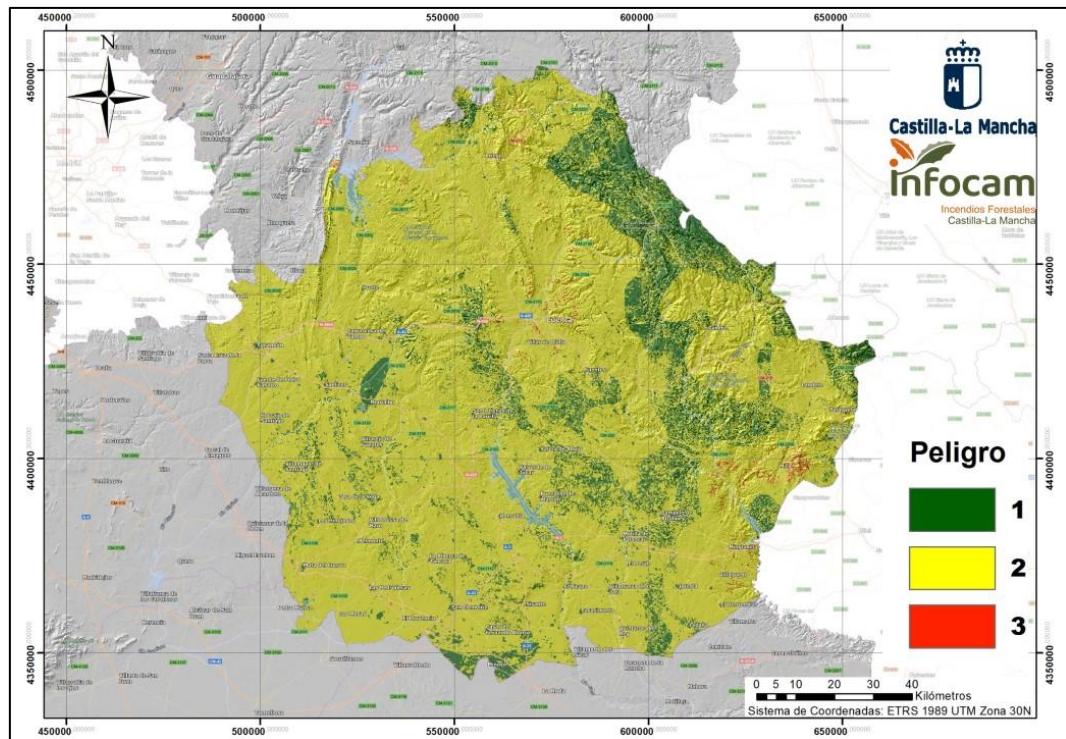


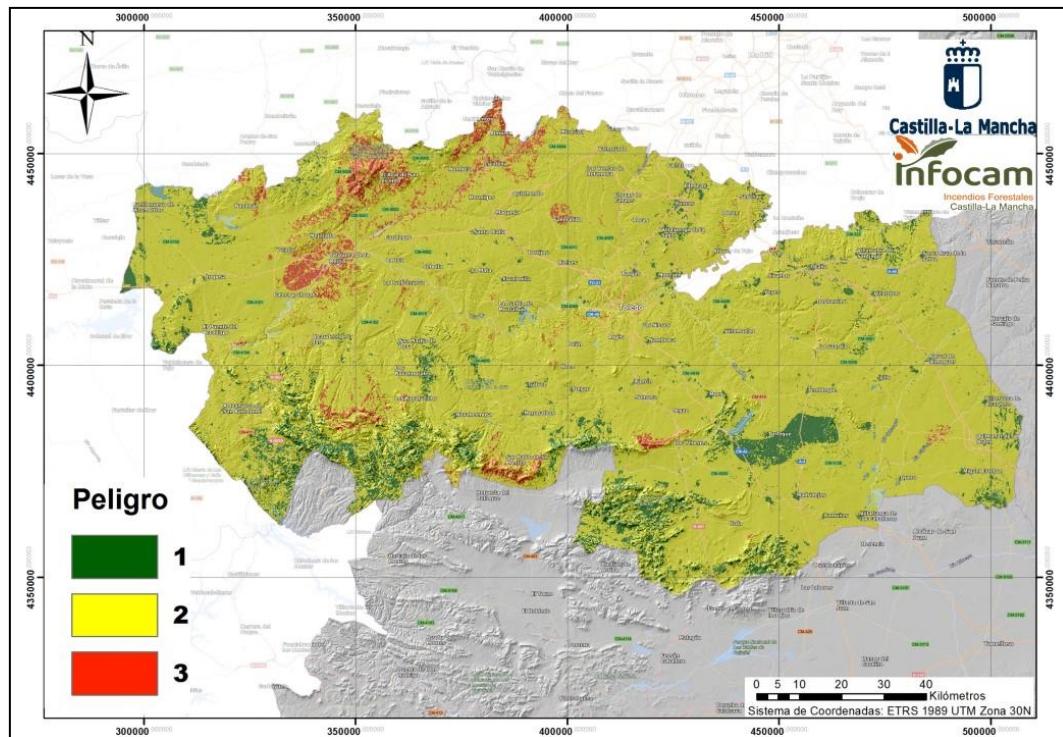




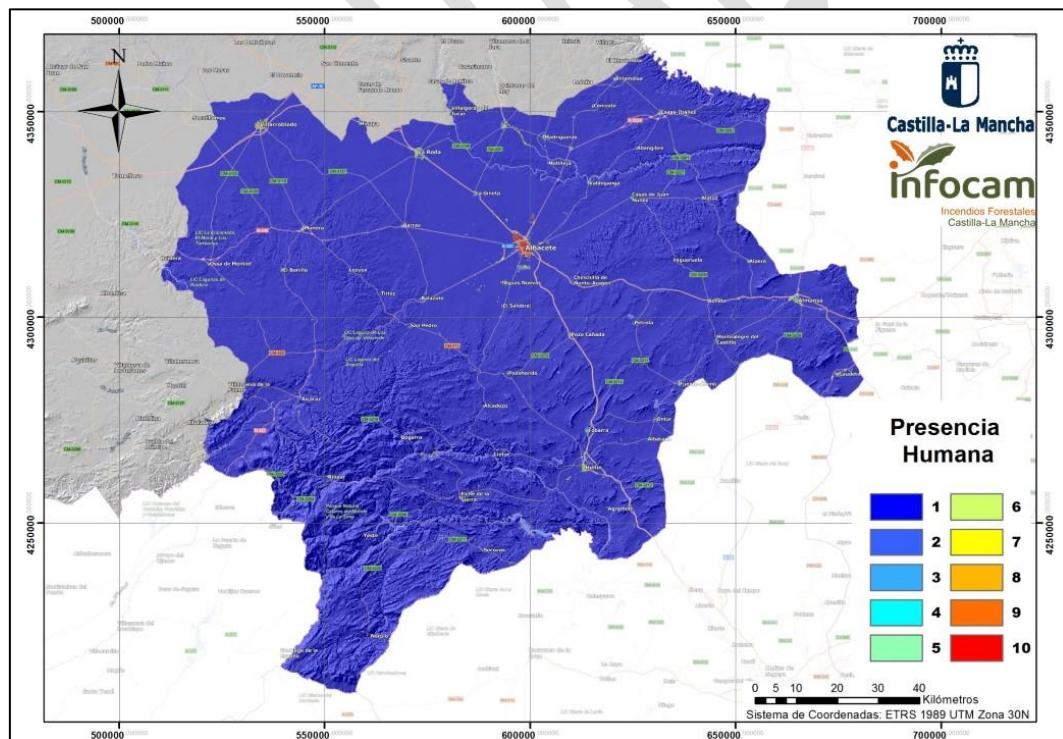
Peligro

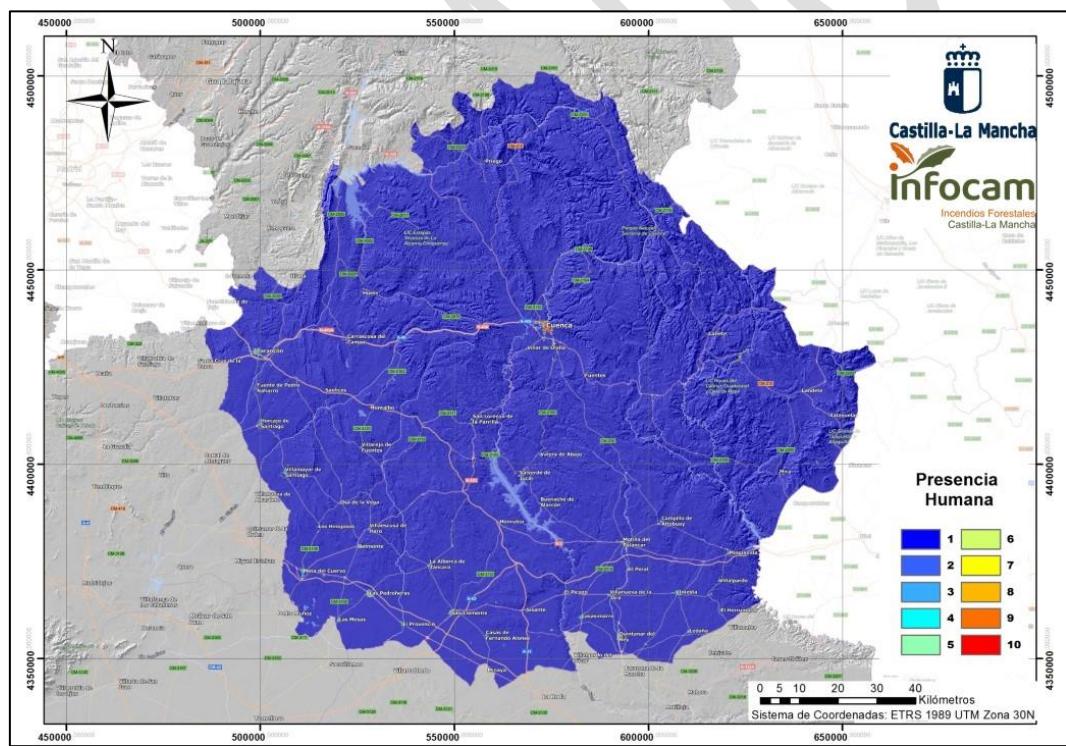
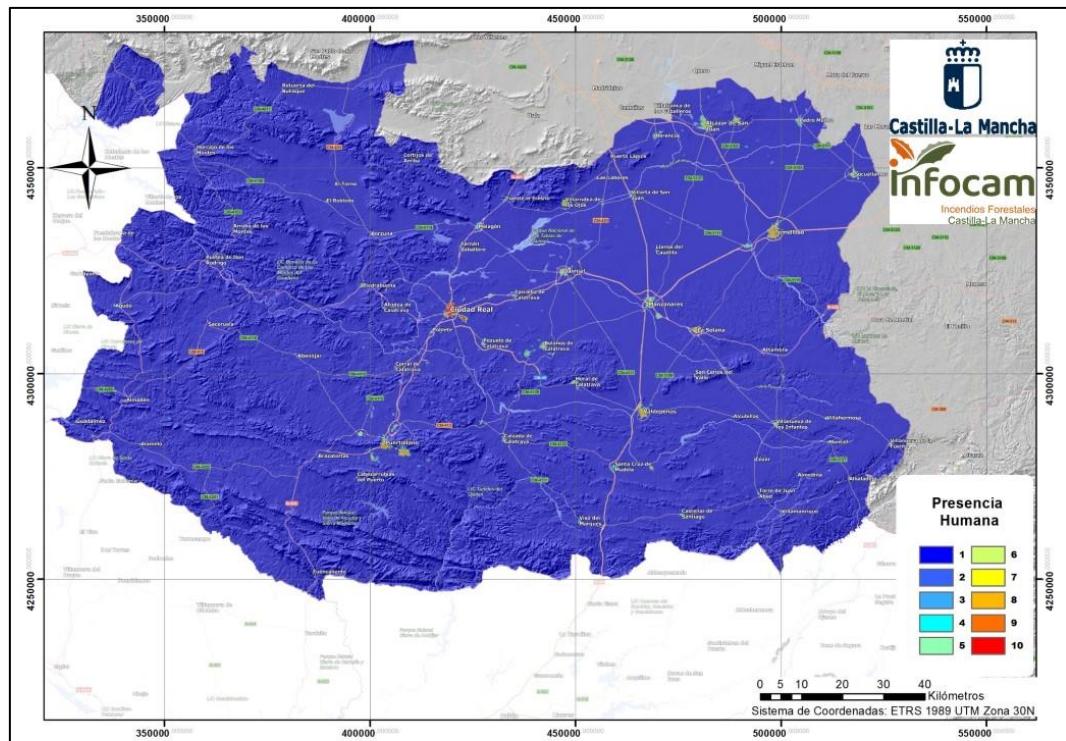


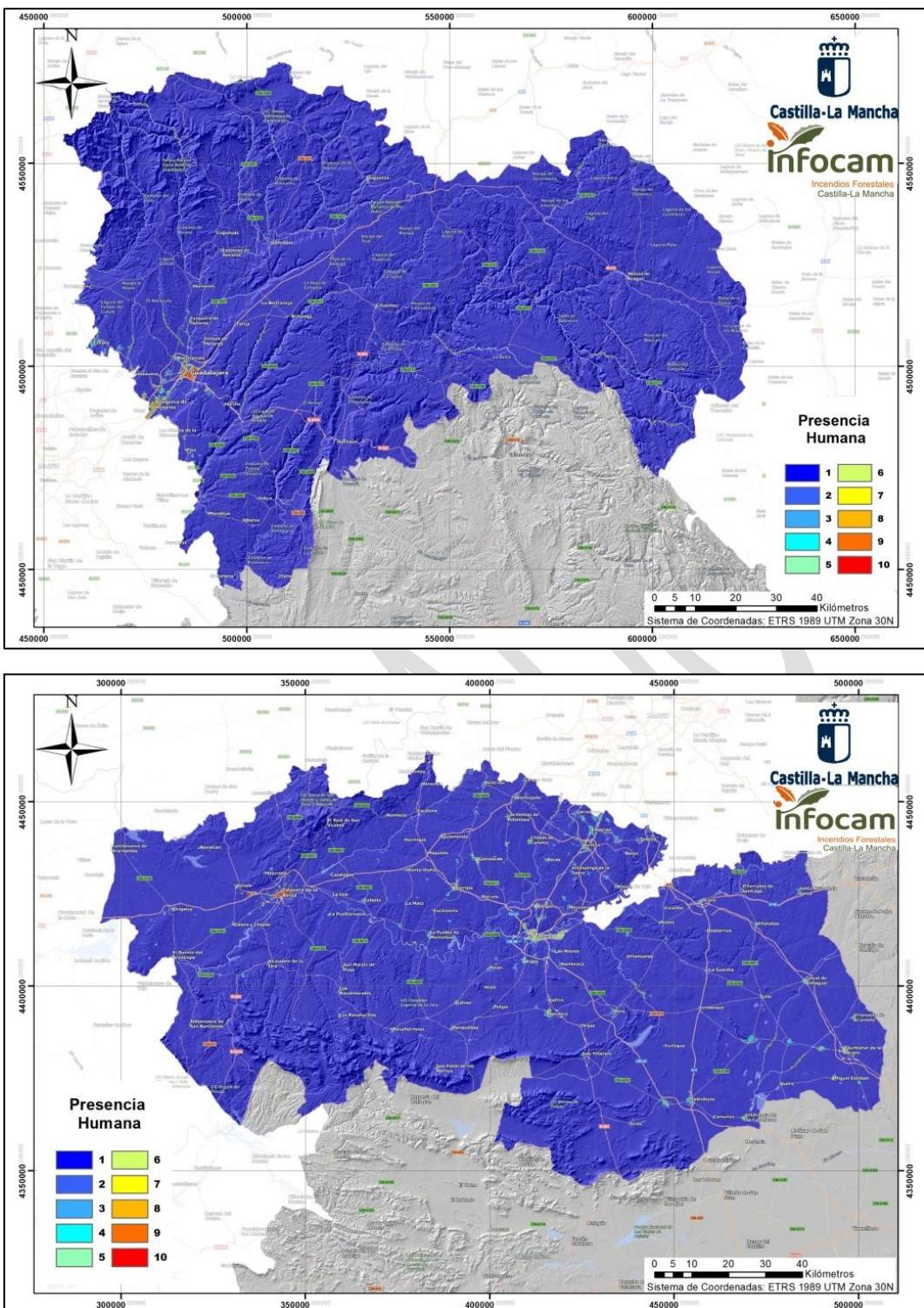




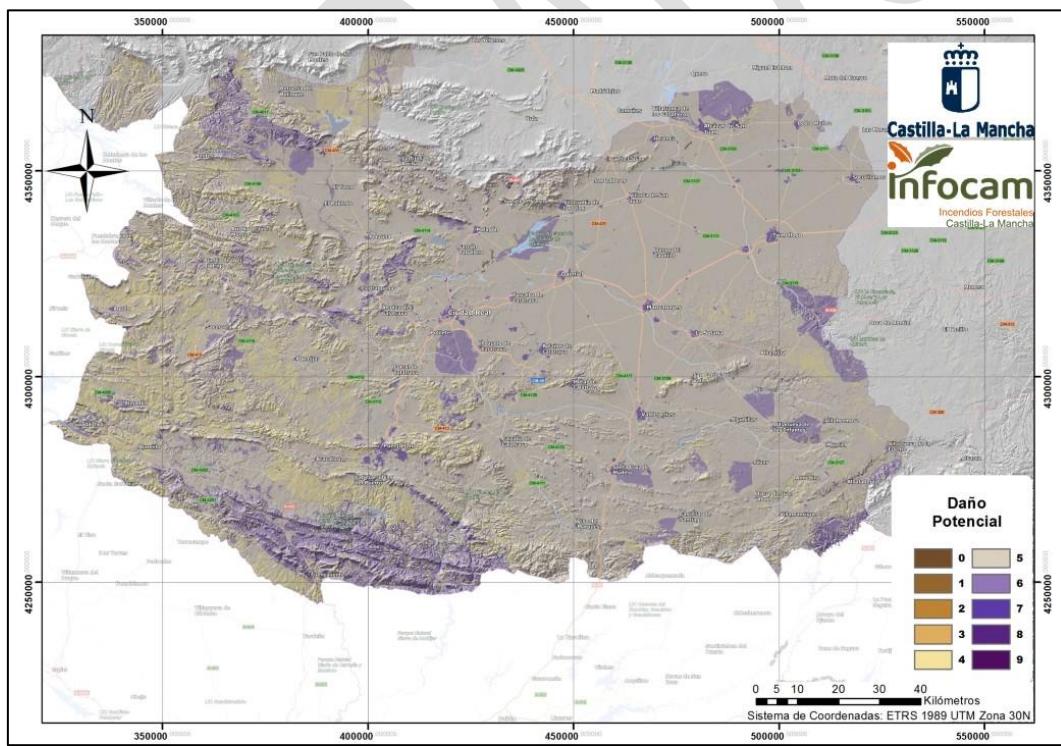
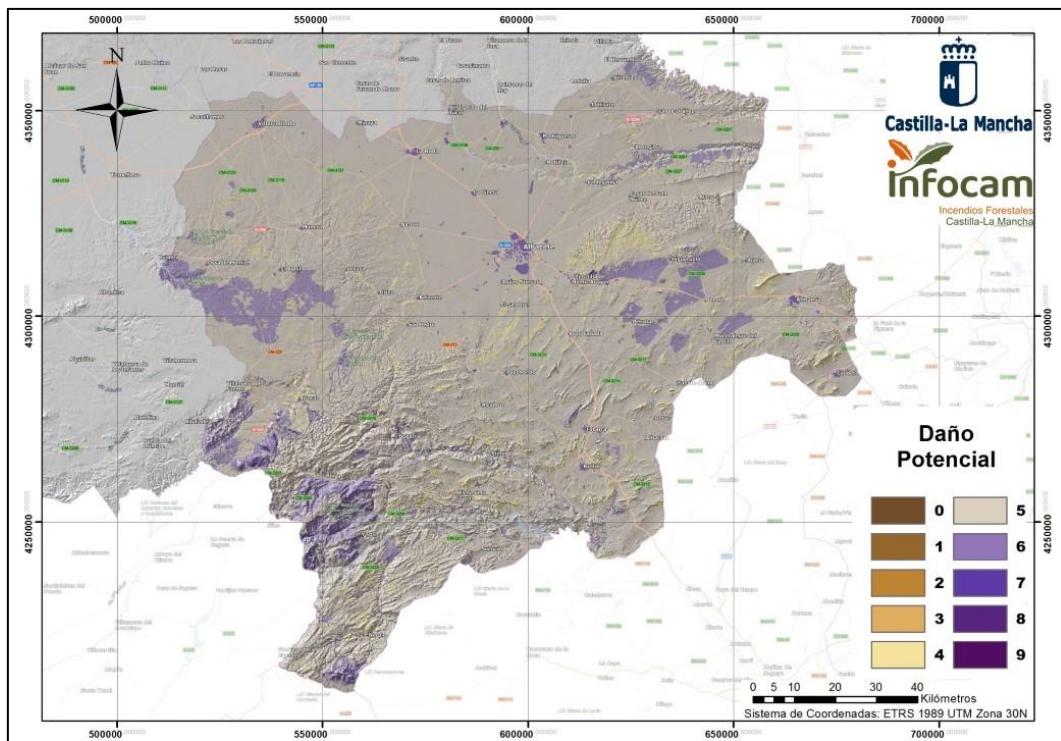
Presencia humana

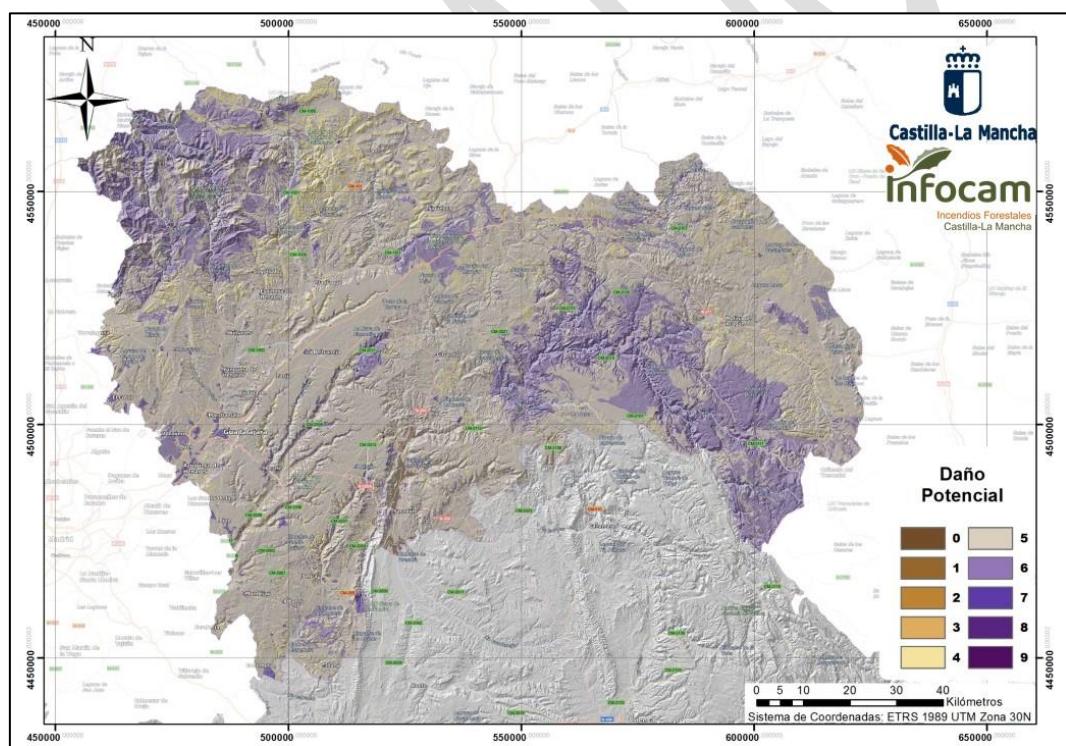
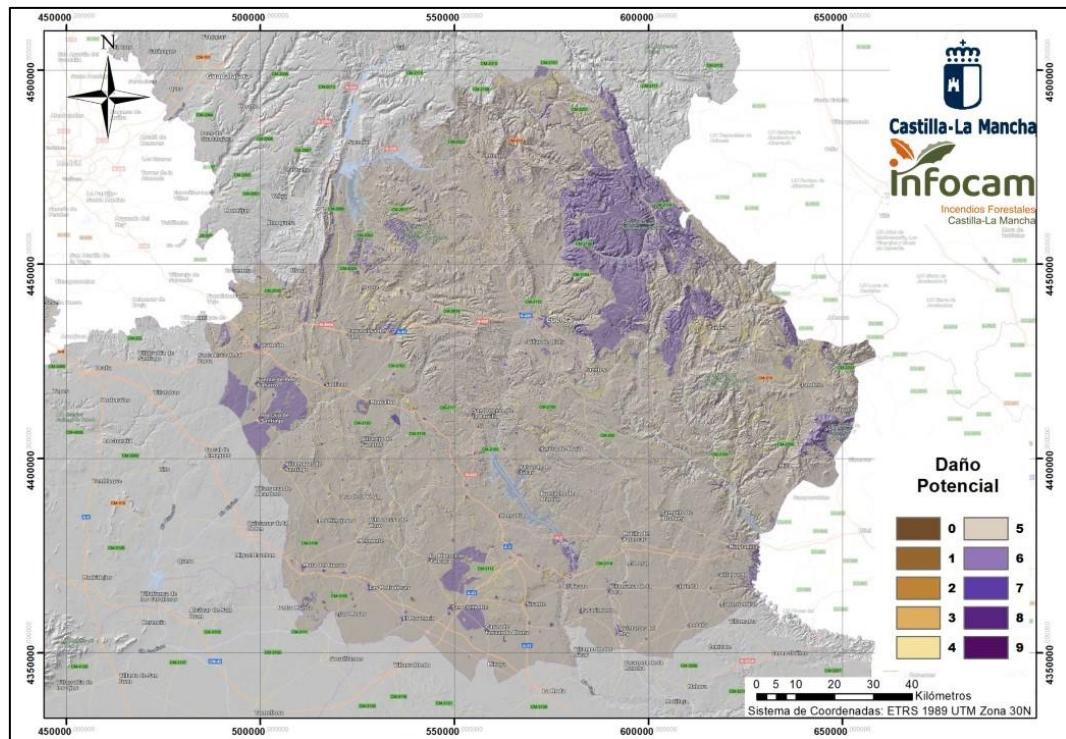


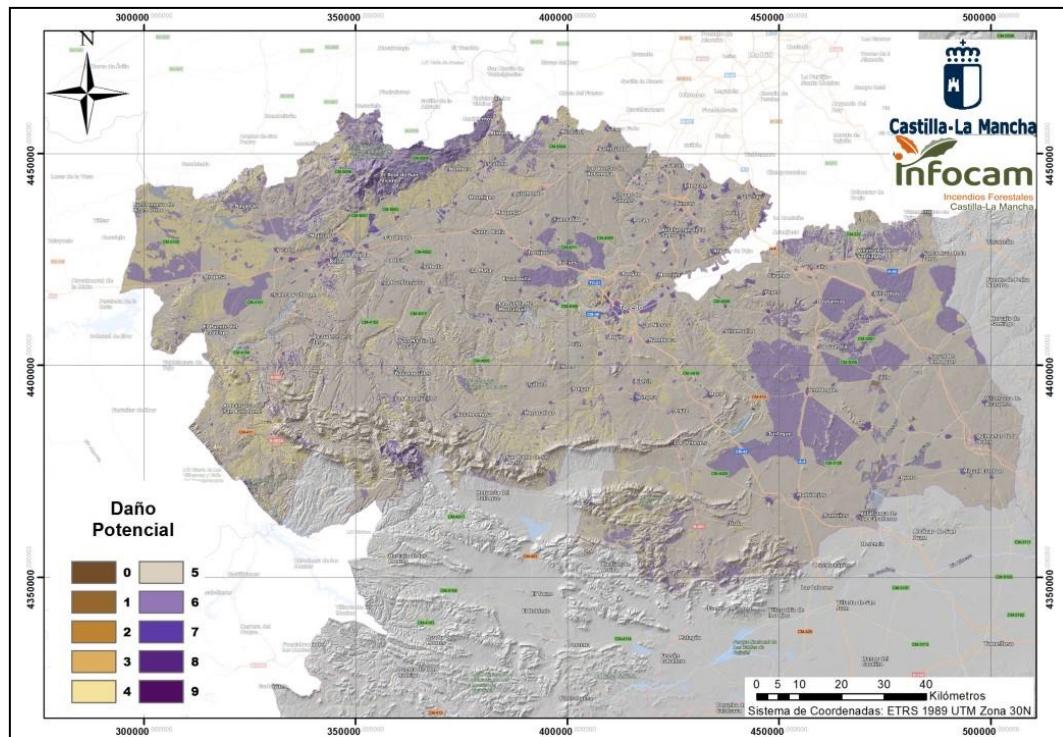




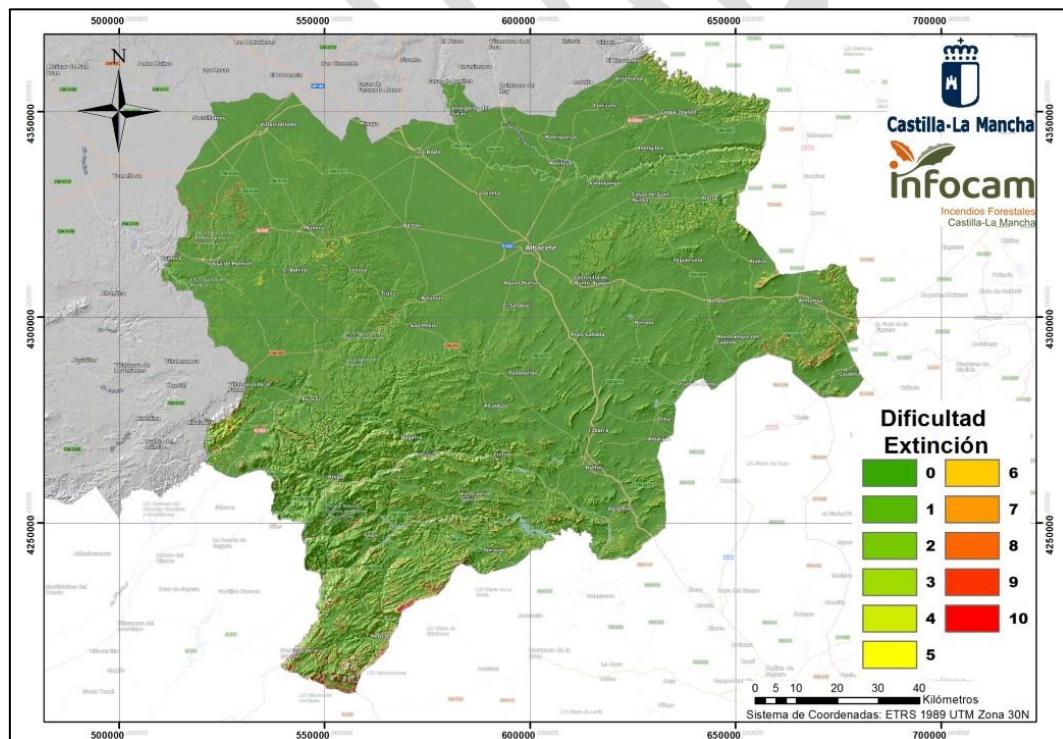
Daño potencial

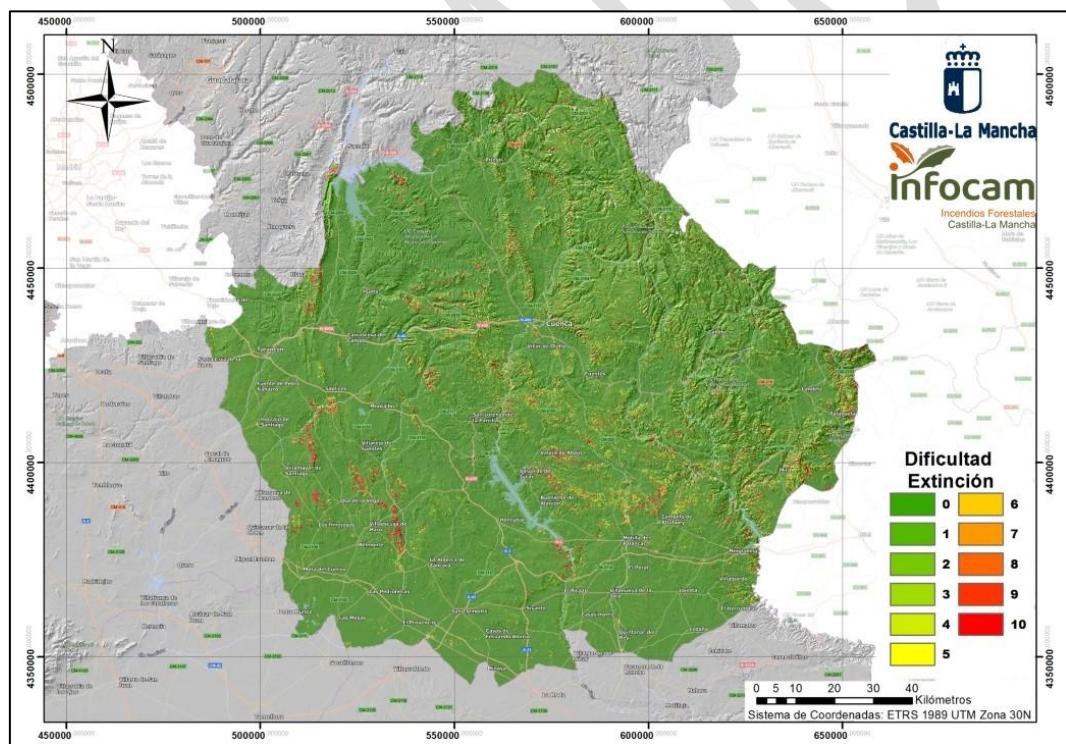
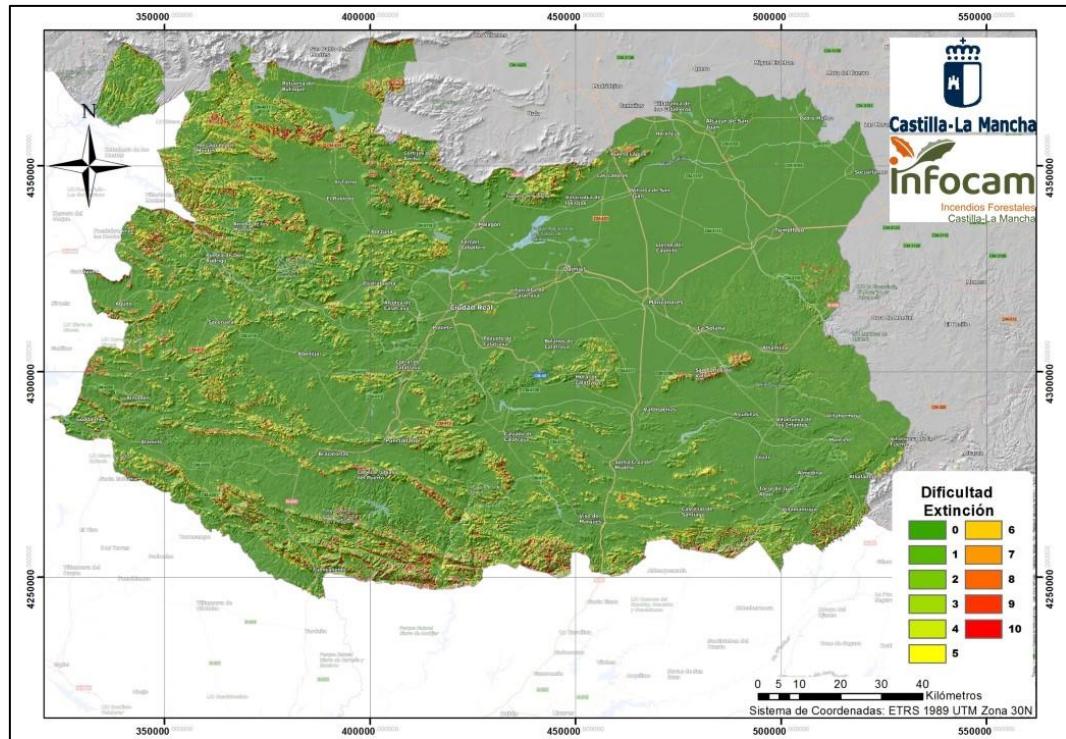


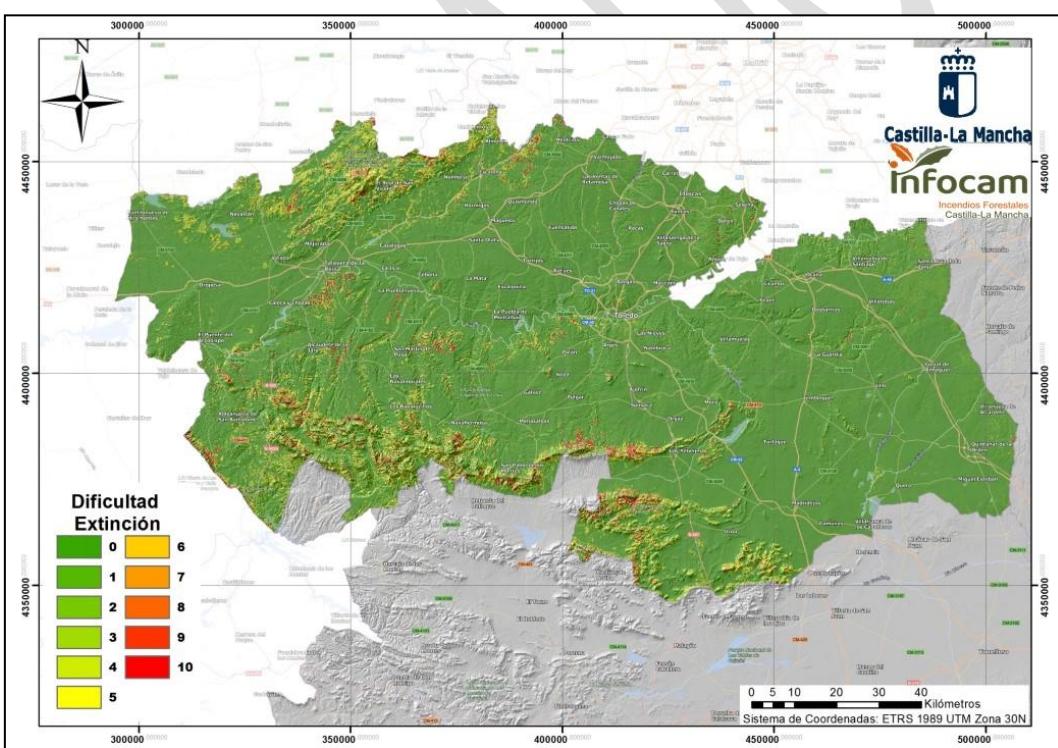
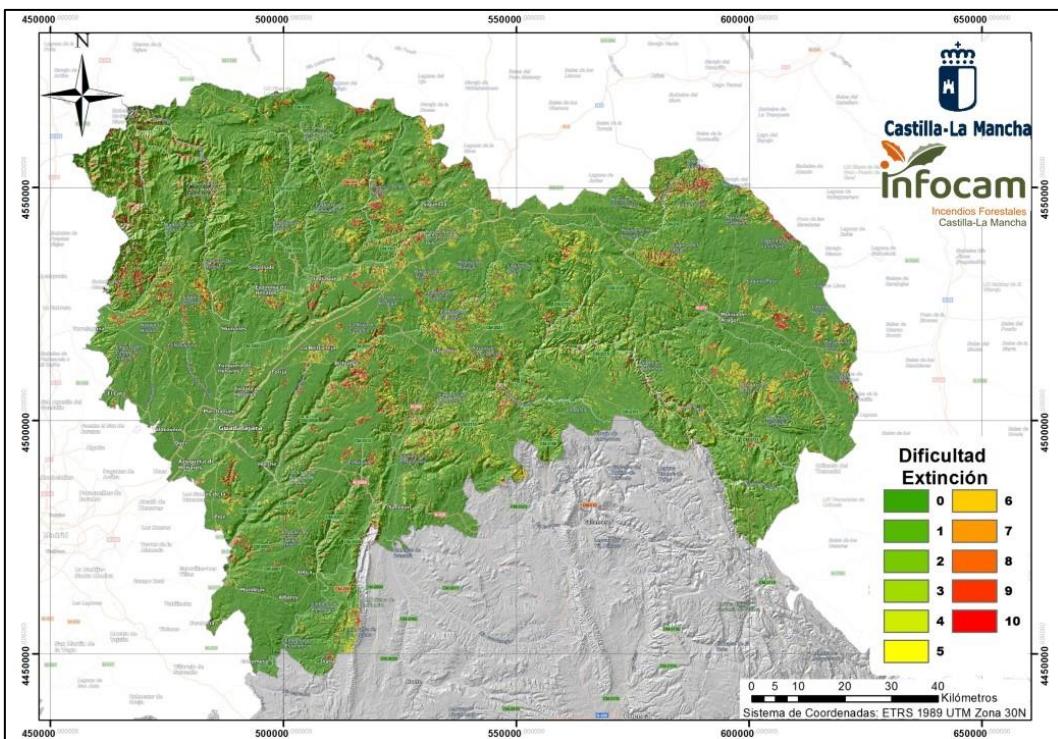




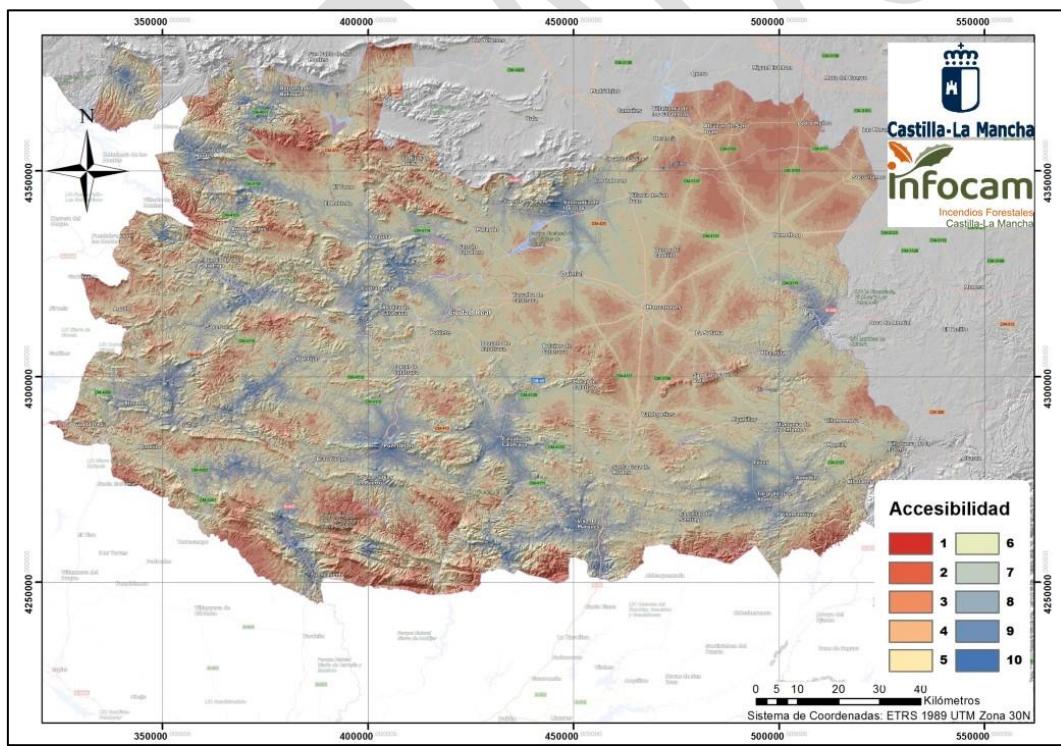
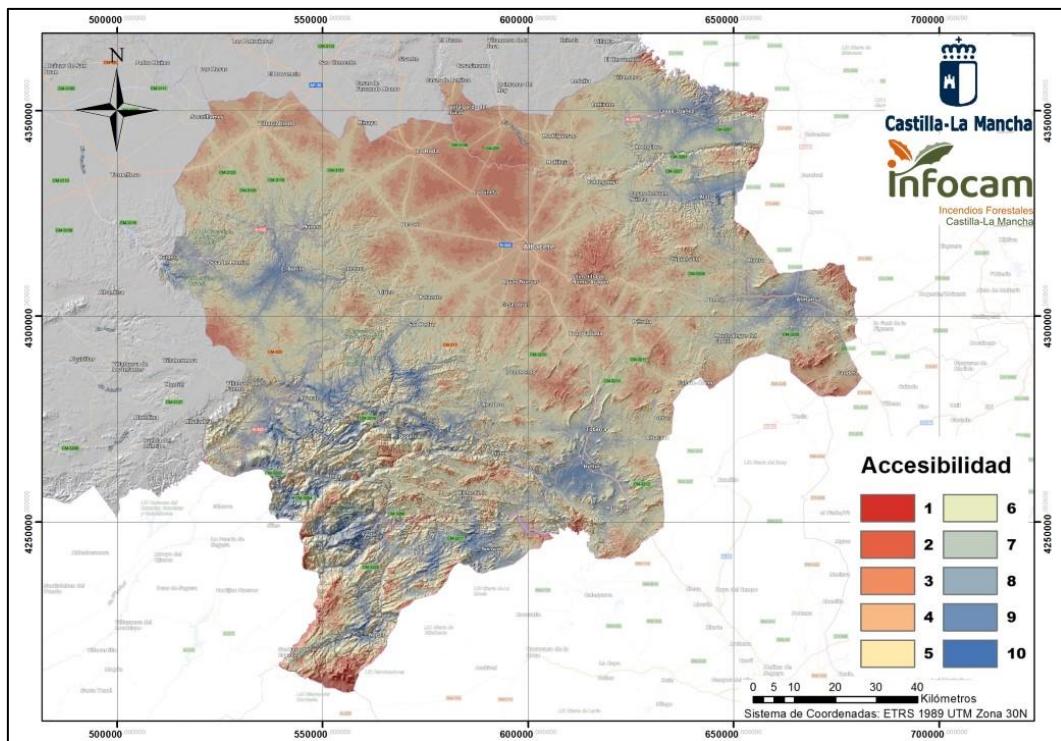
Dificultad de extinción

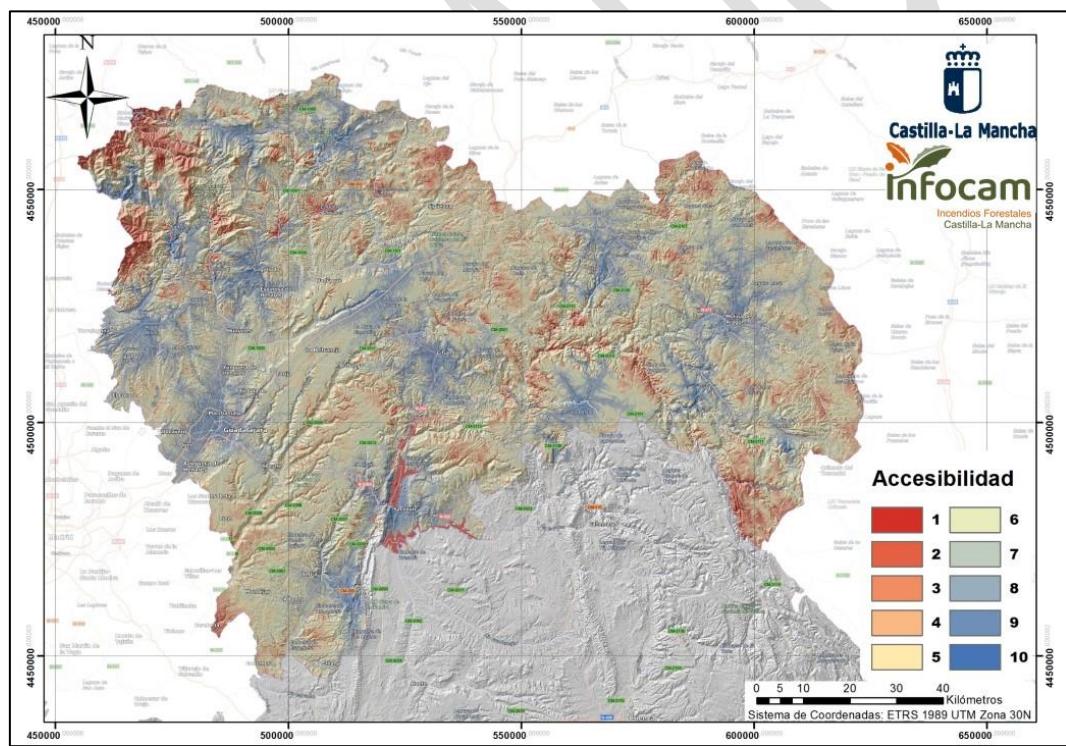
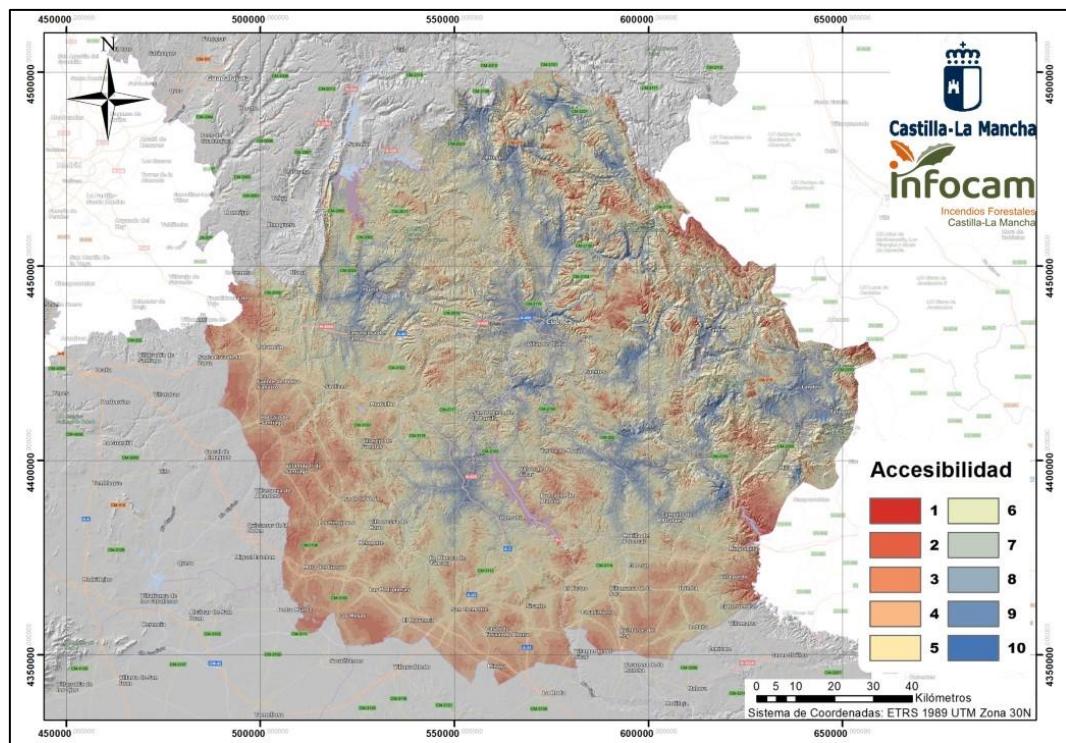


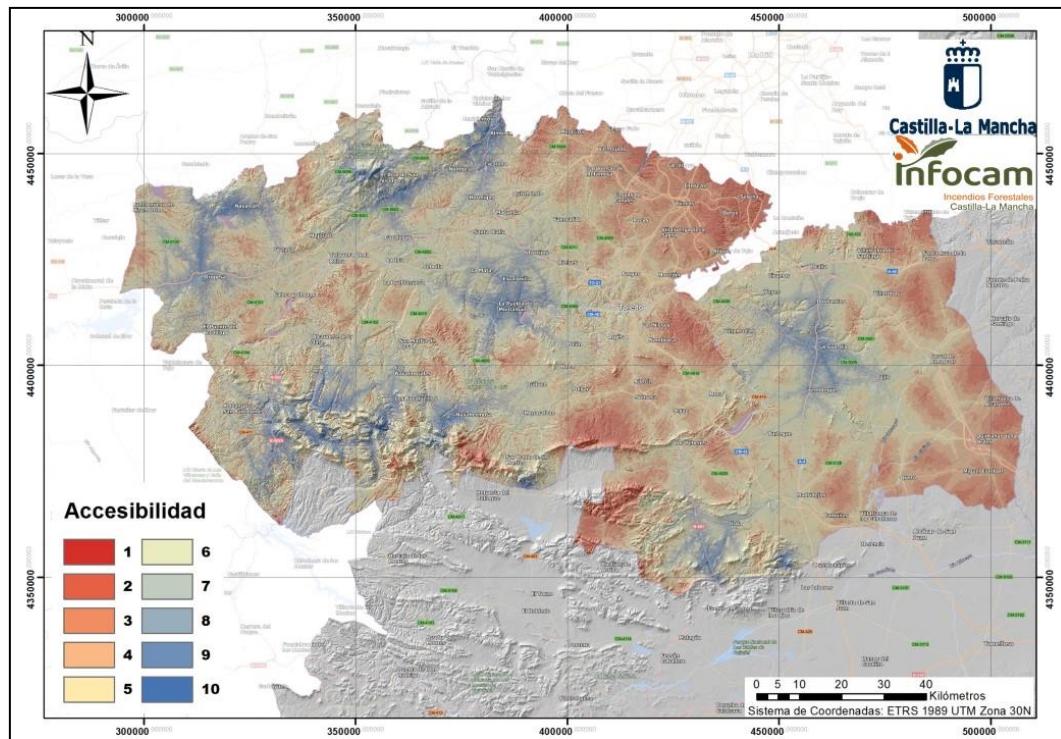




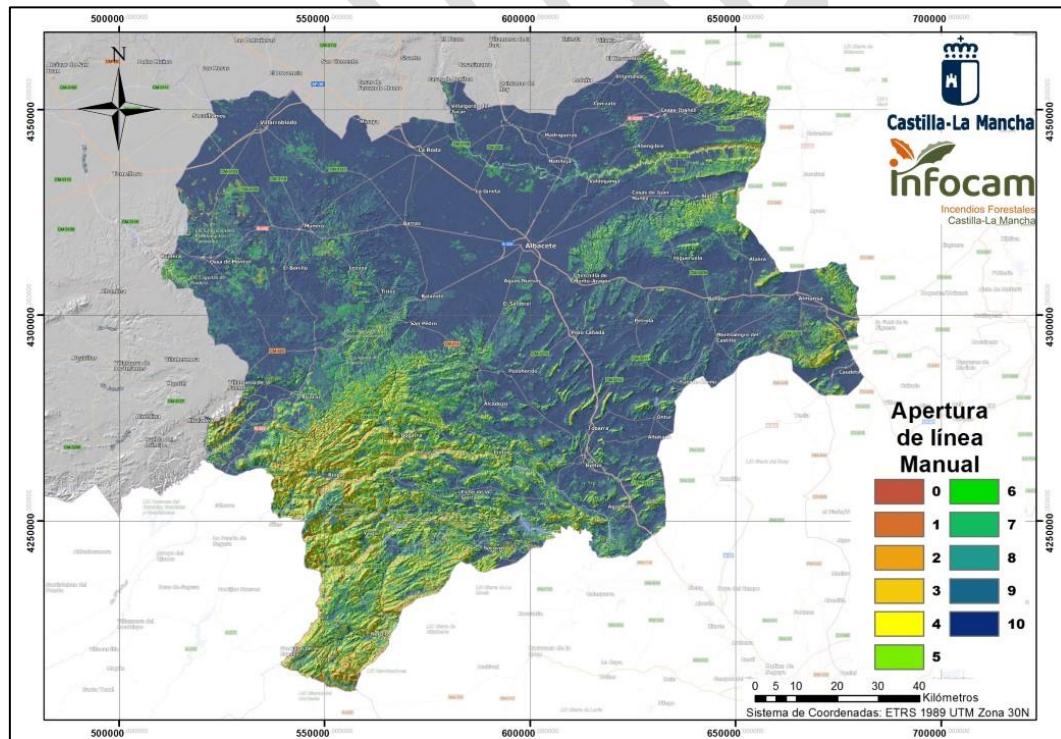
Accesibilidad

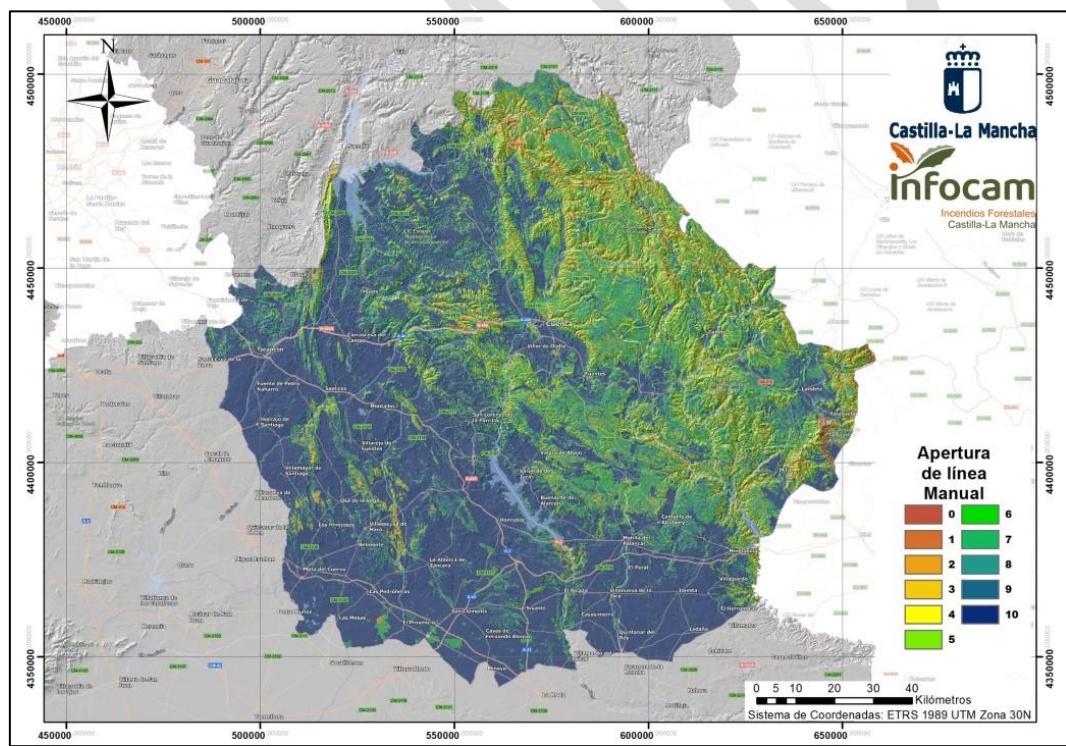
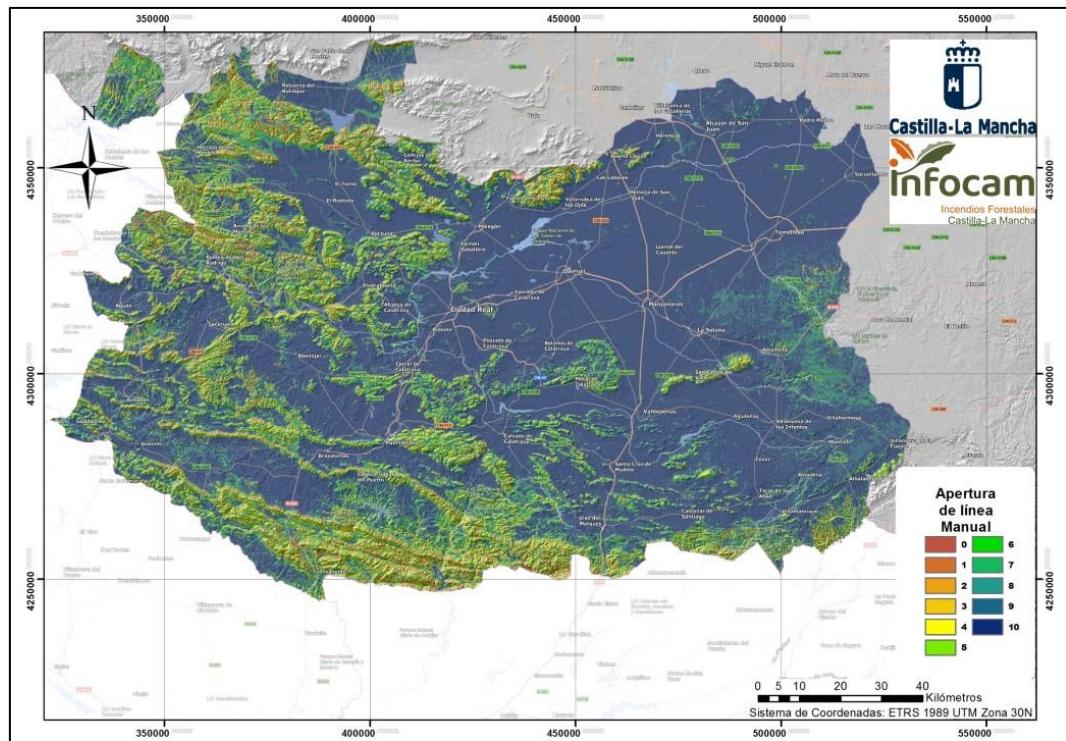


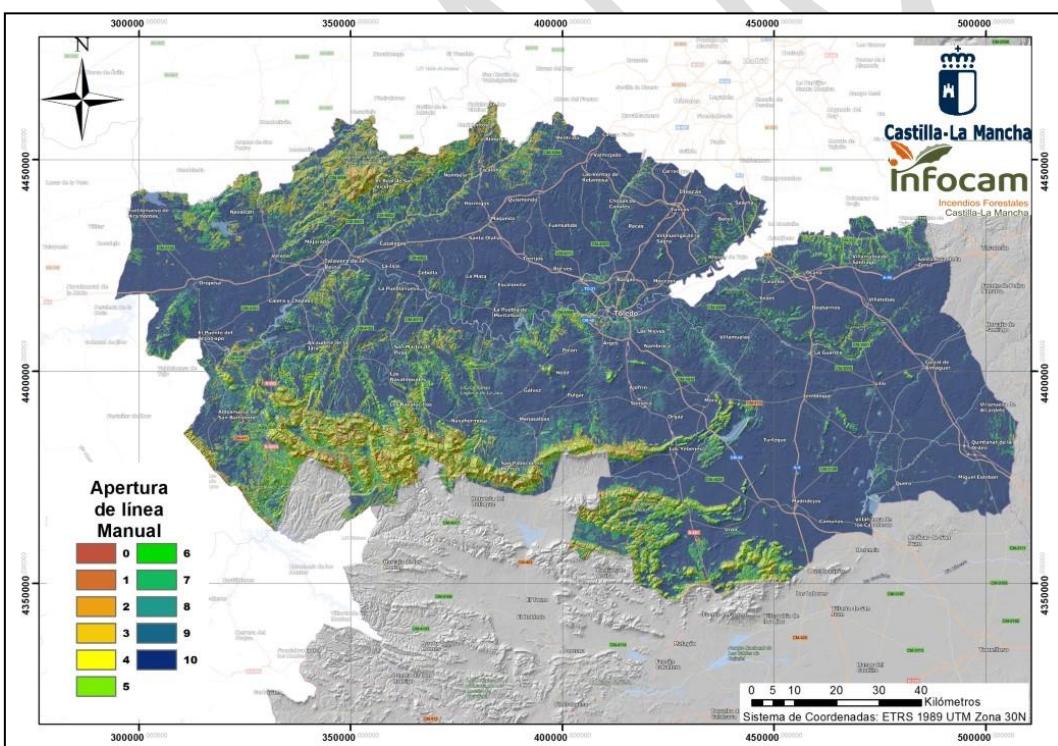
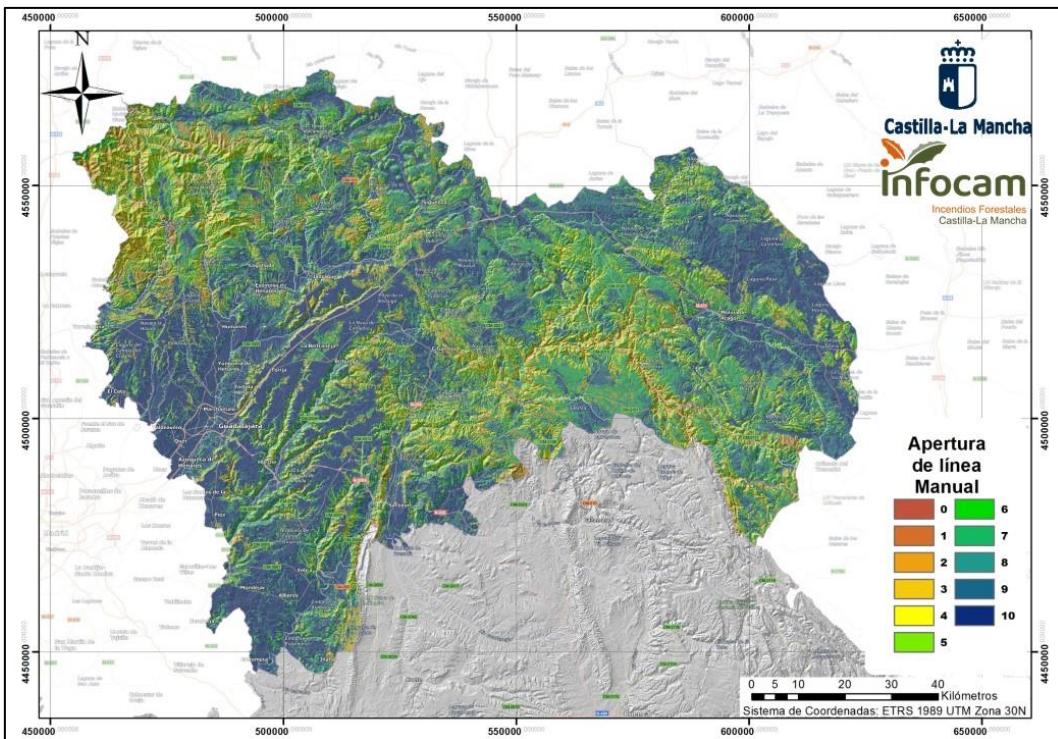




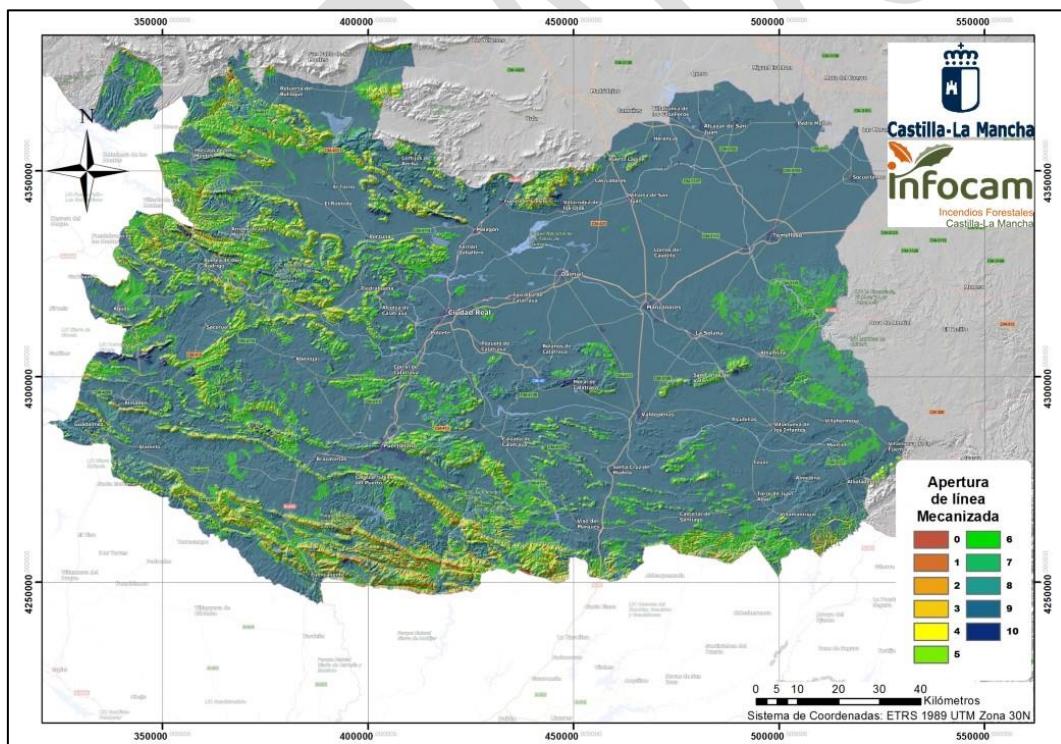
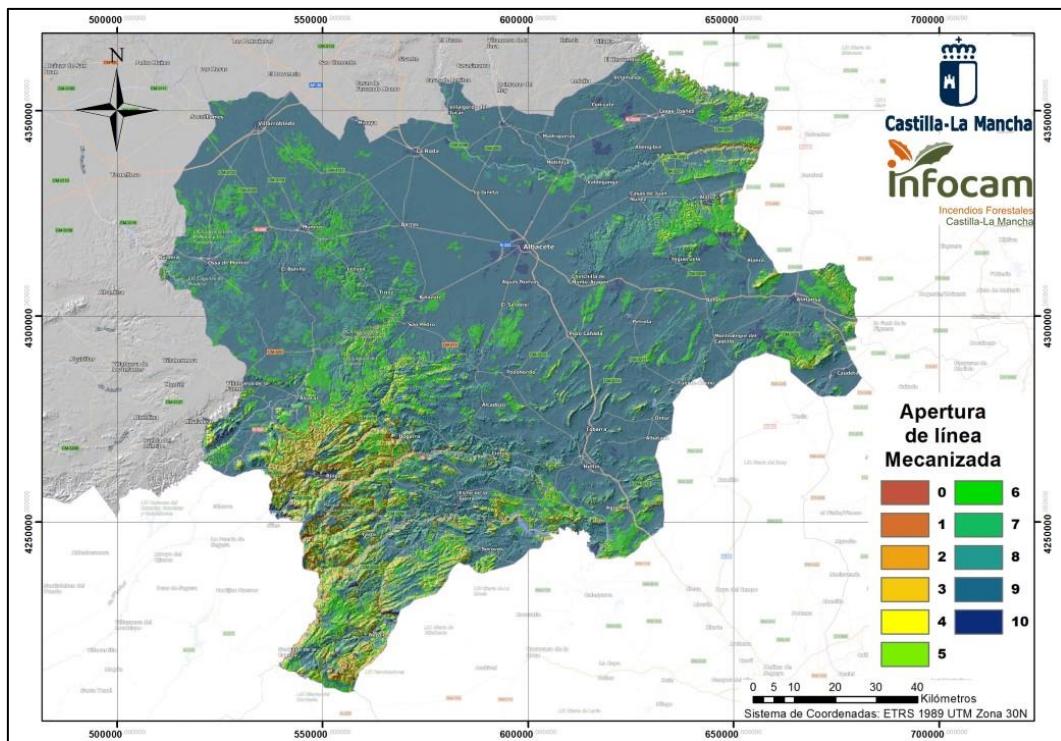
Eficacia de apertura de línea de defensa manual

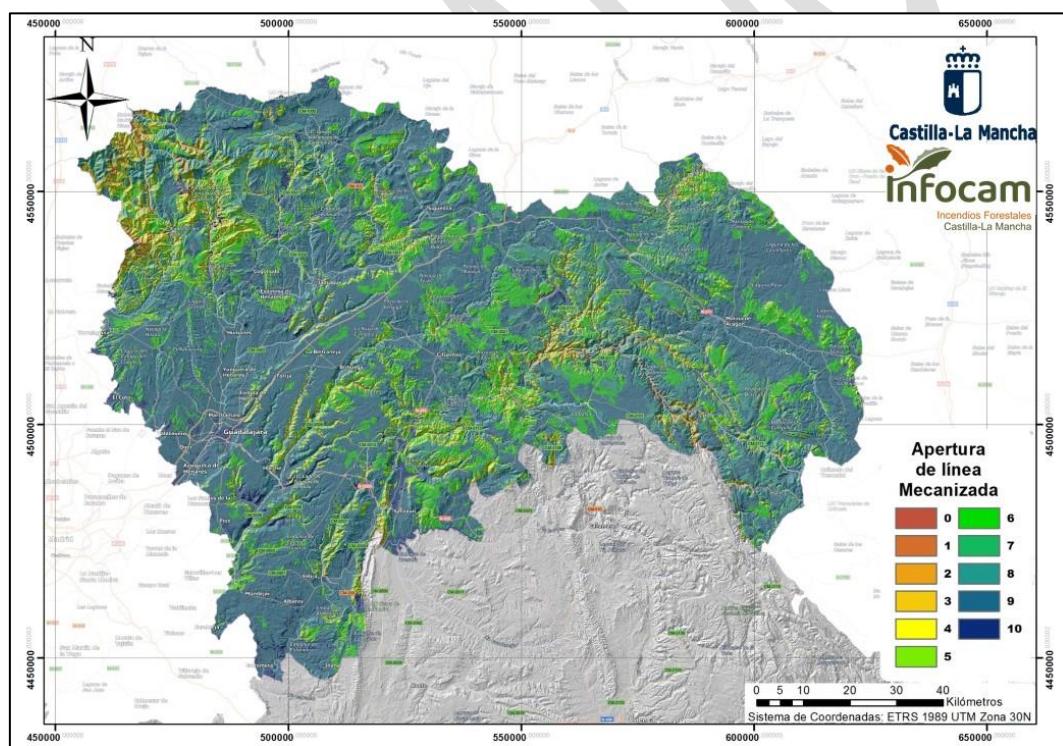
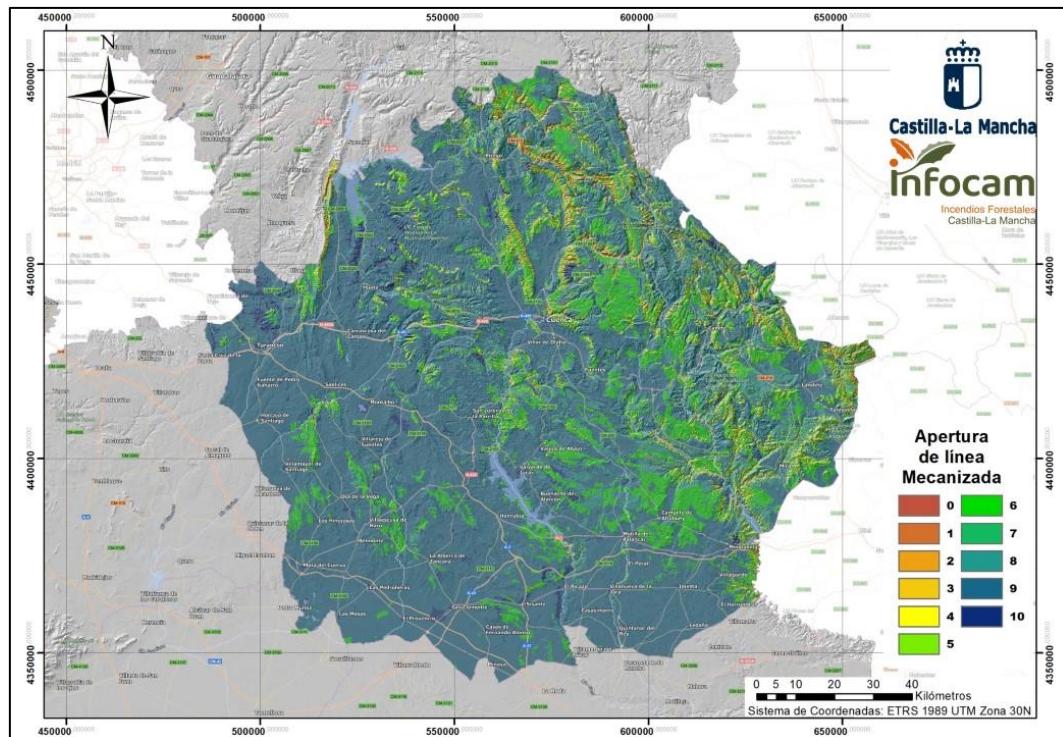


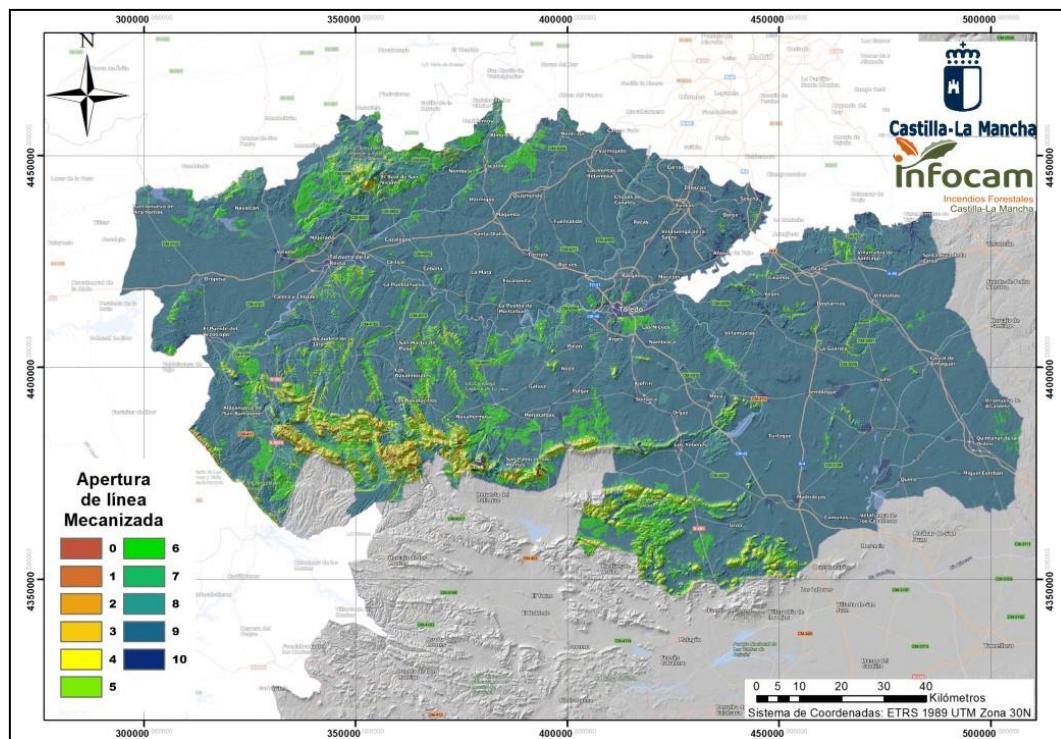




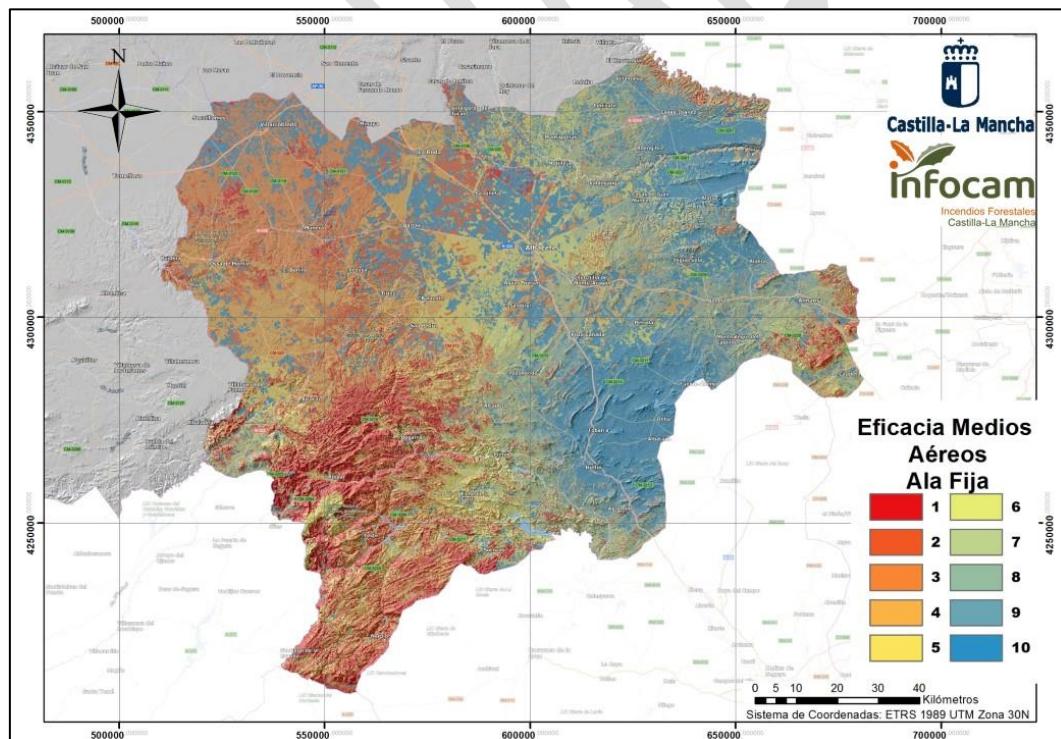
Eficacia de apertura de línea de defensa mecanizada

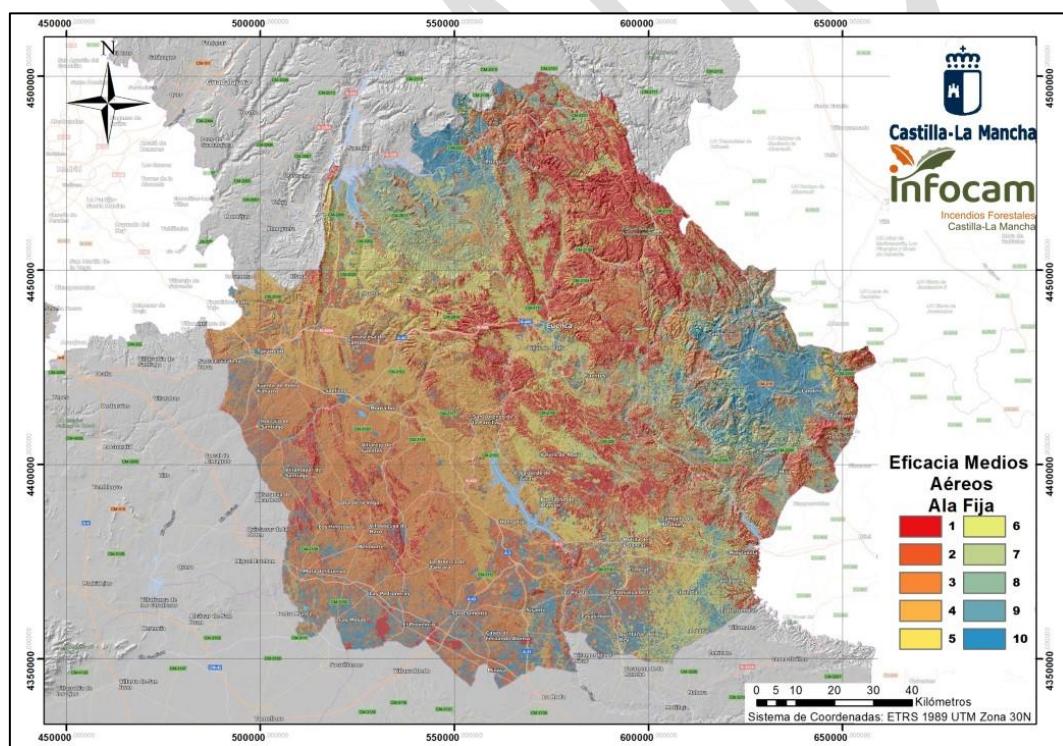
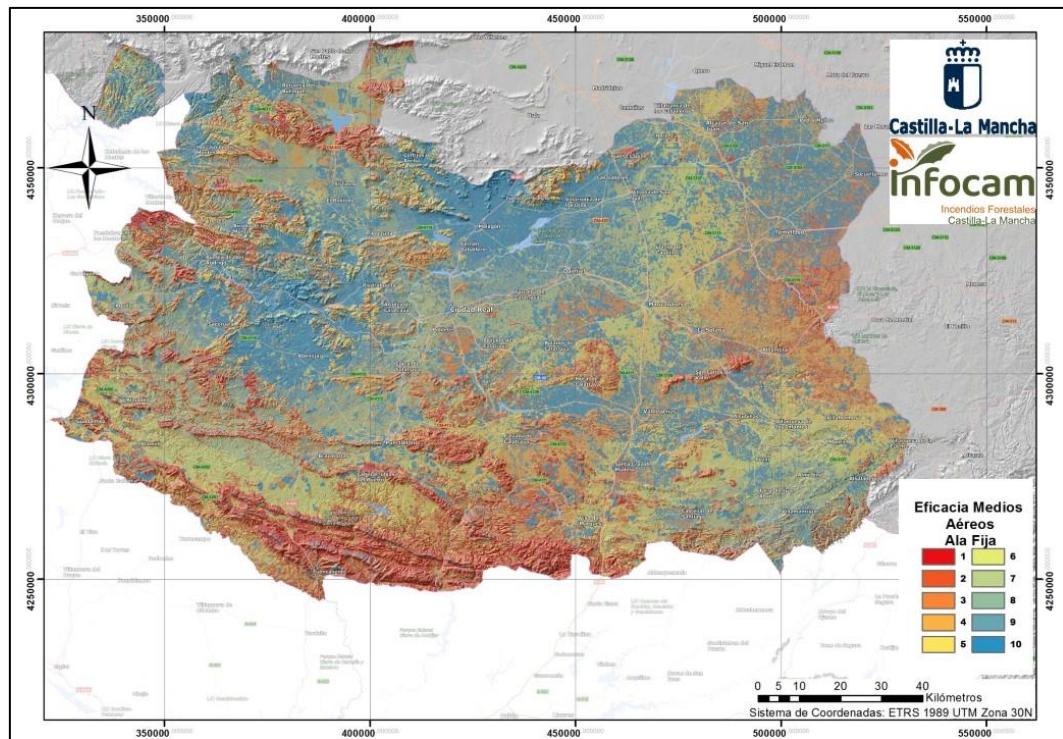


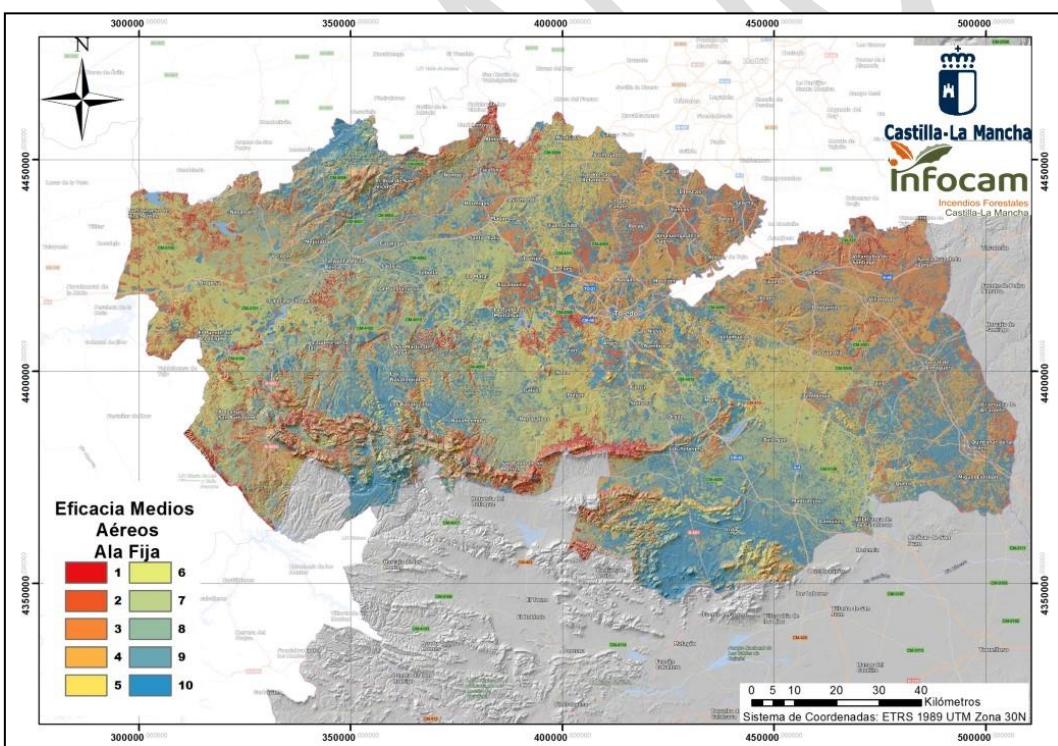
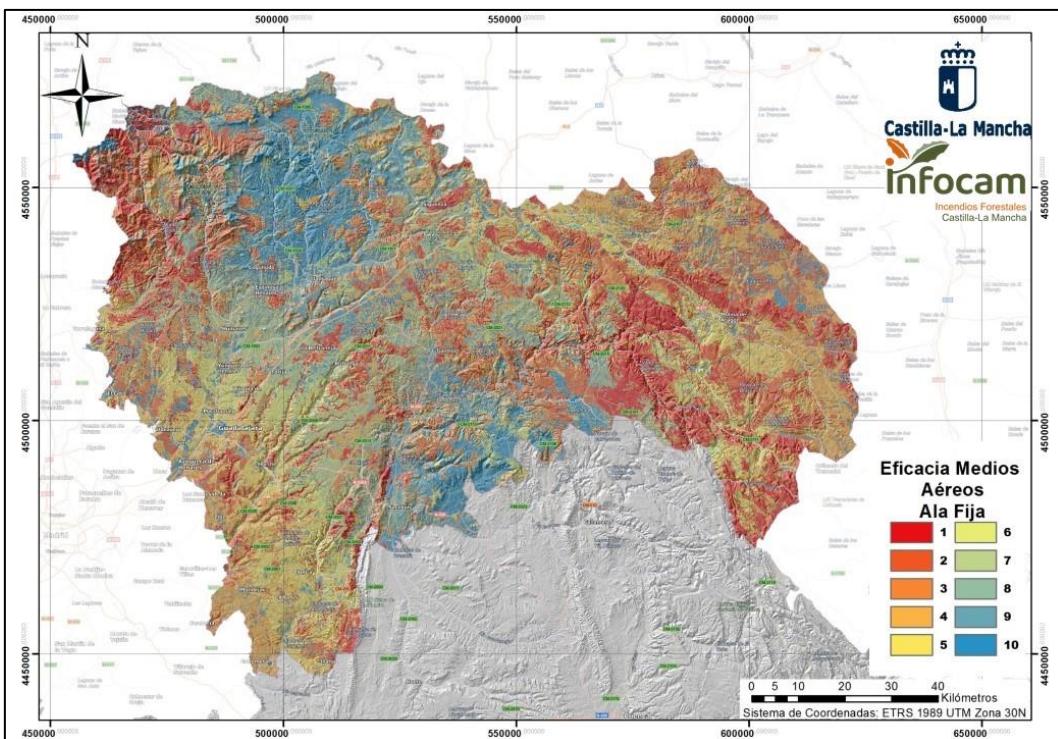




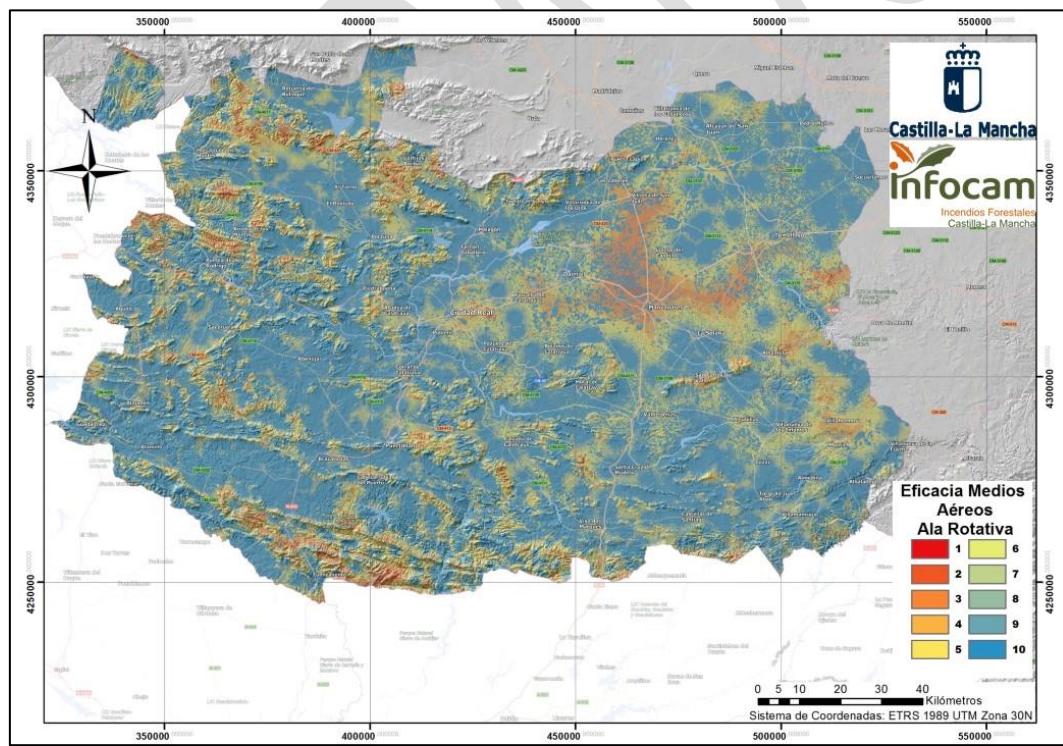
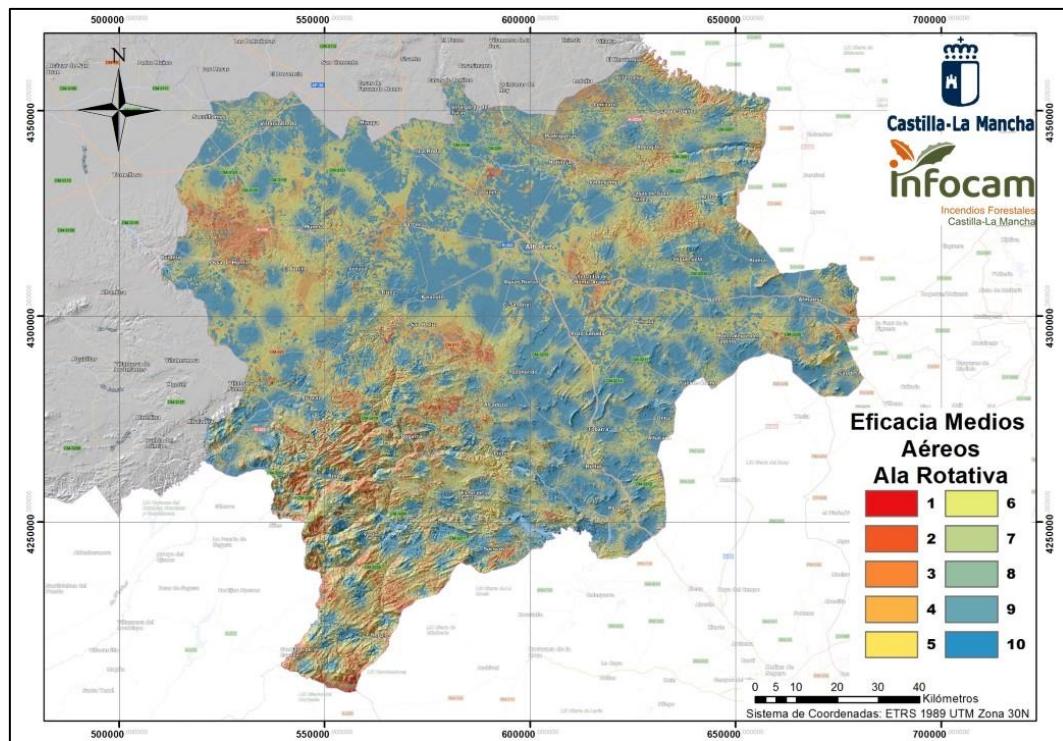
Eficacia de medios aéreos de Ala fija (carga en tierra)

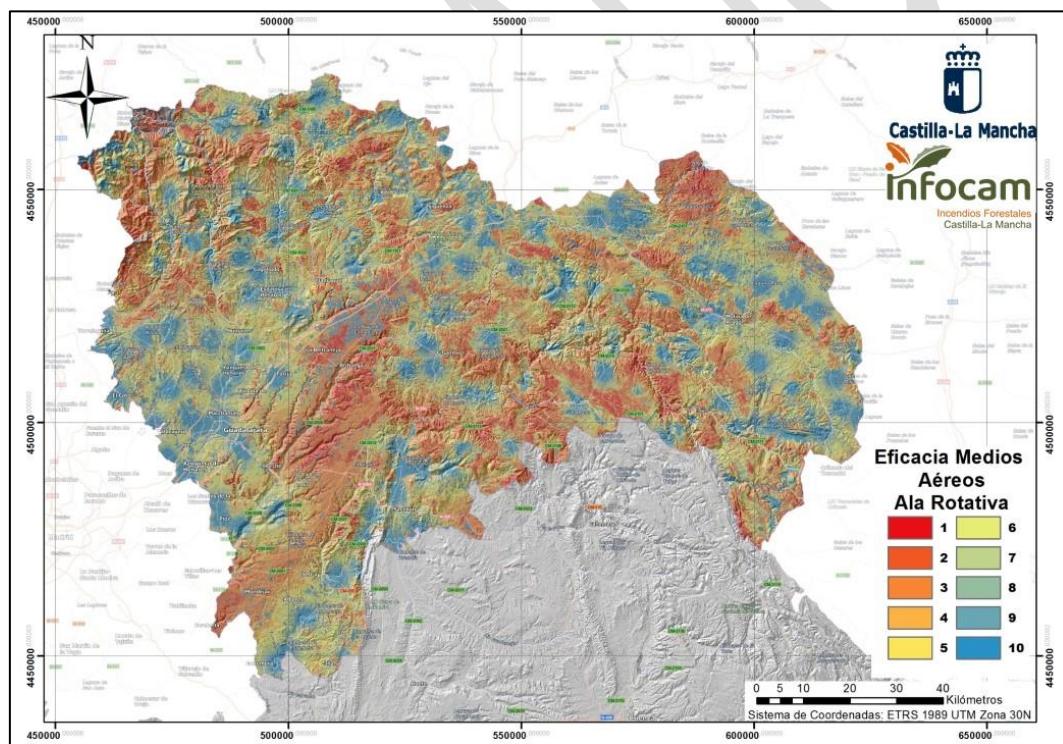
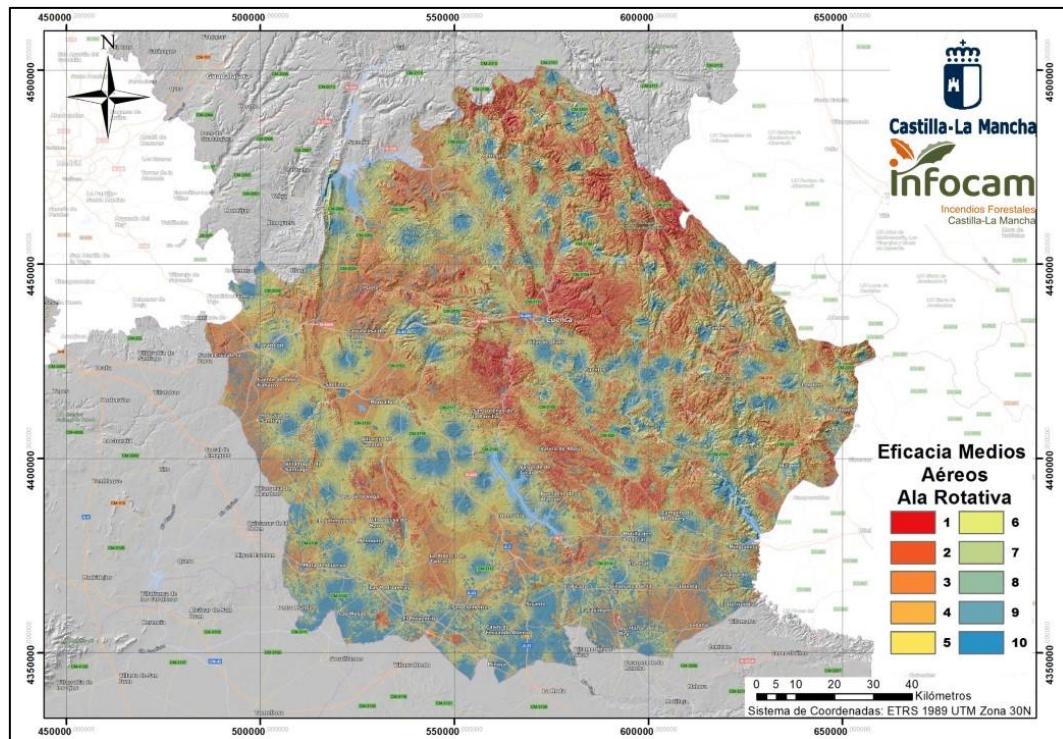


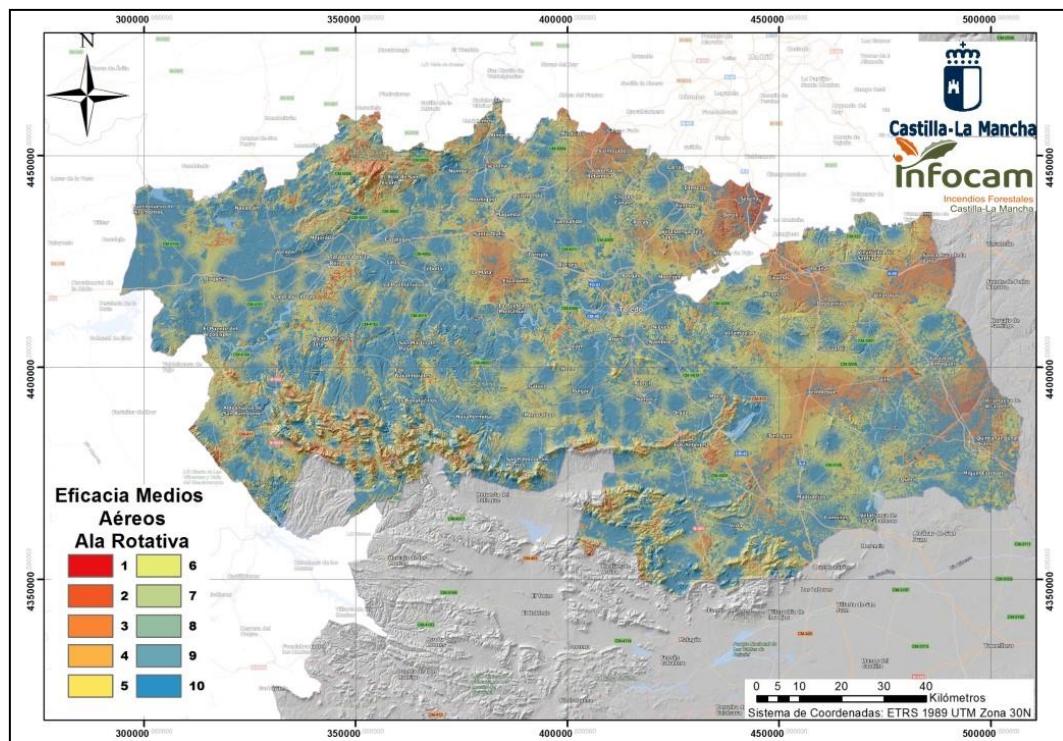




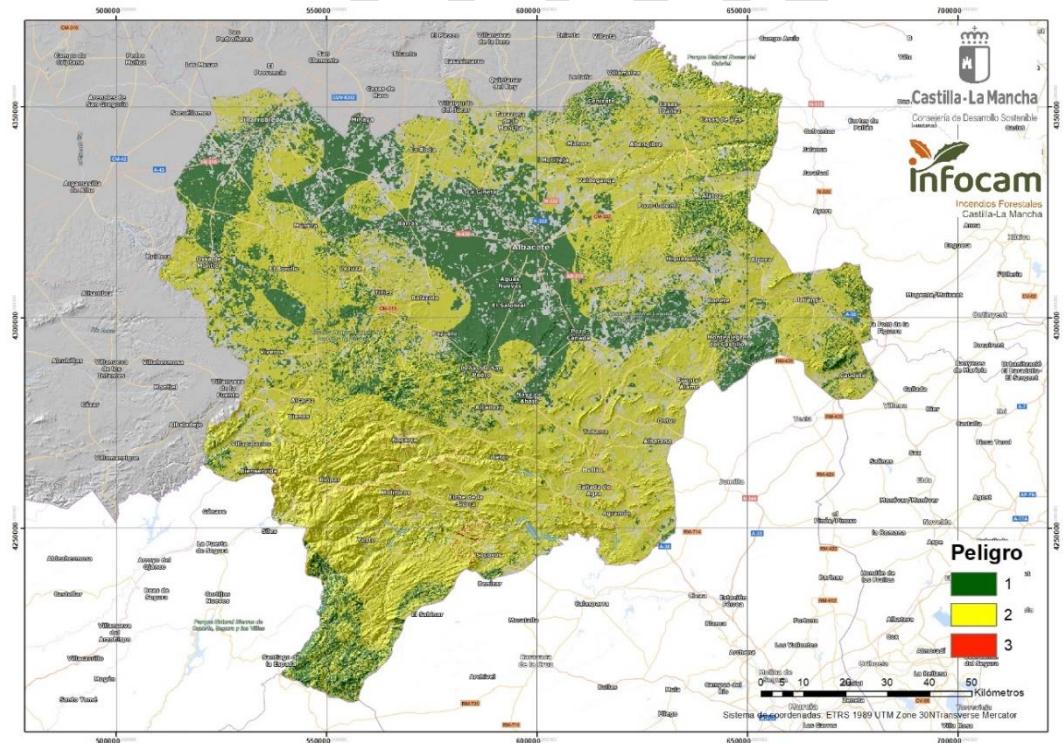
Eficacia de medios aéreos de Ala Rotativa

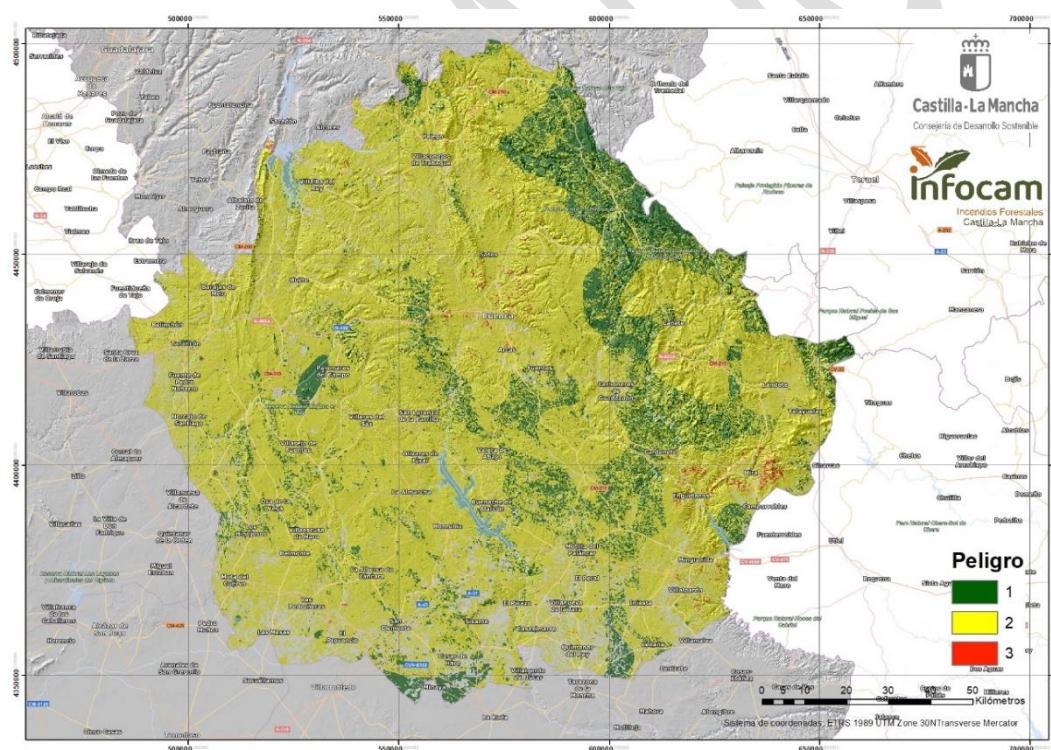
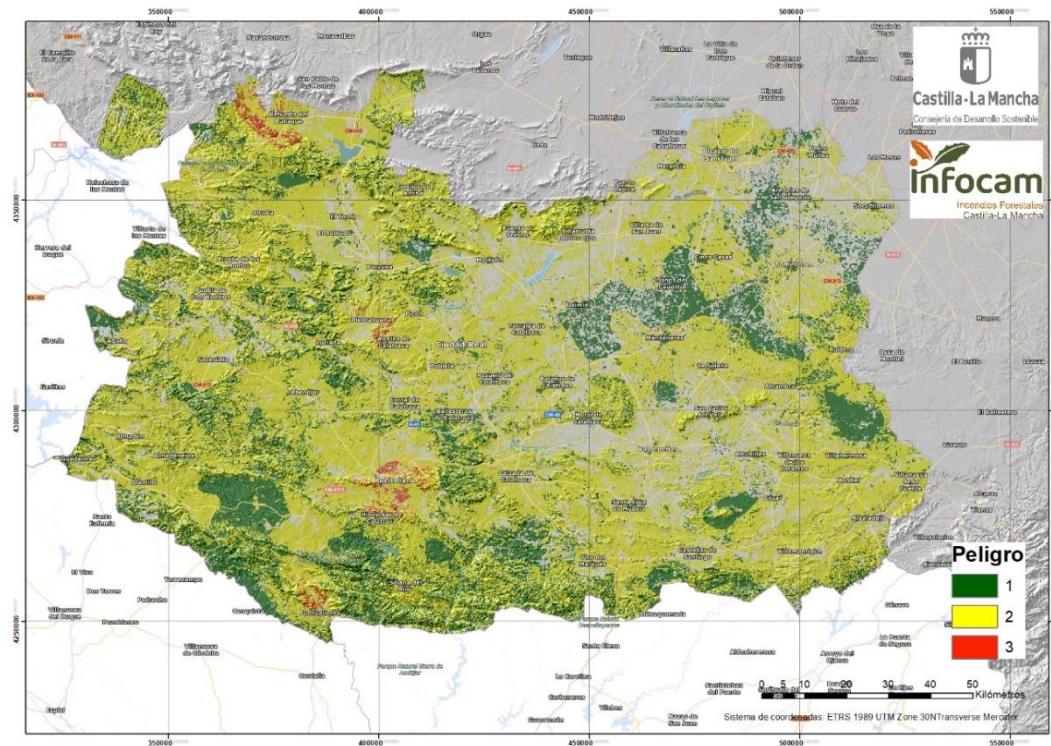


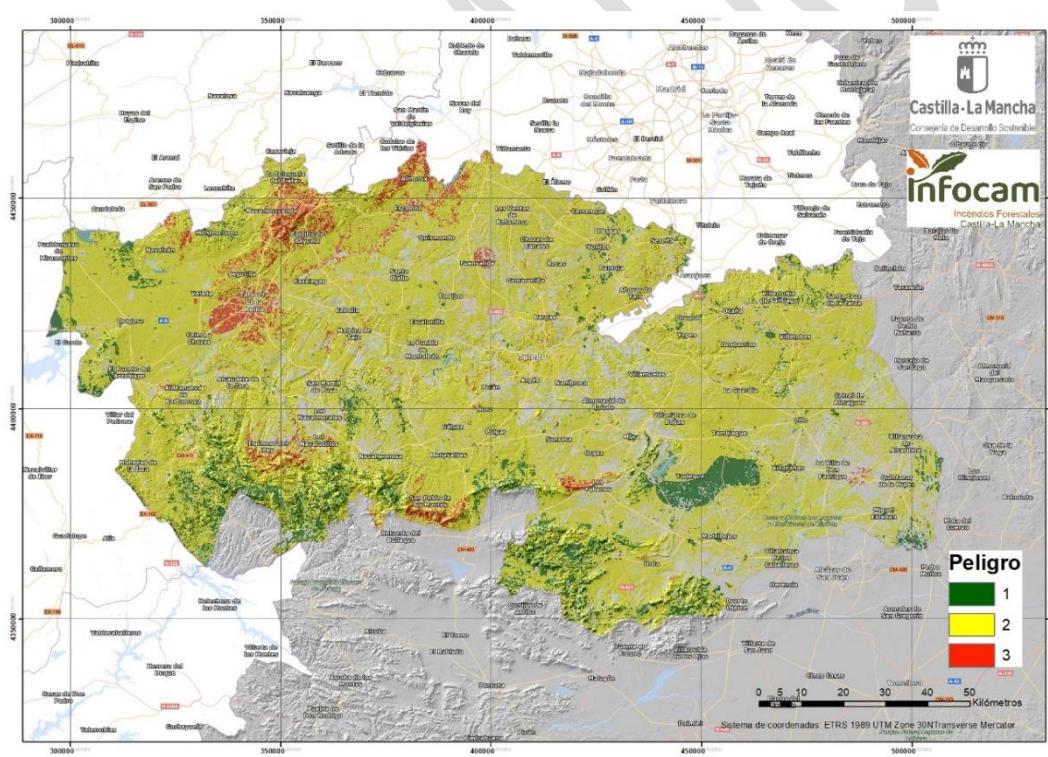
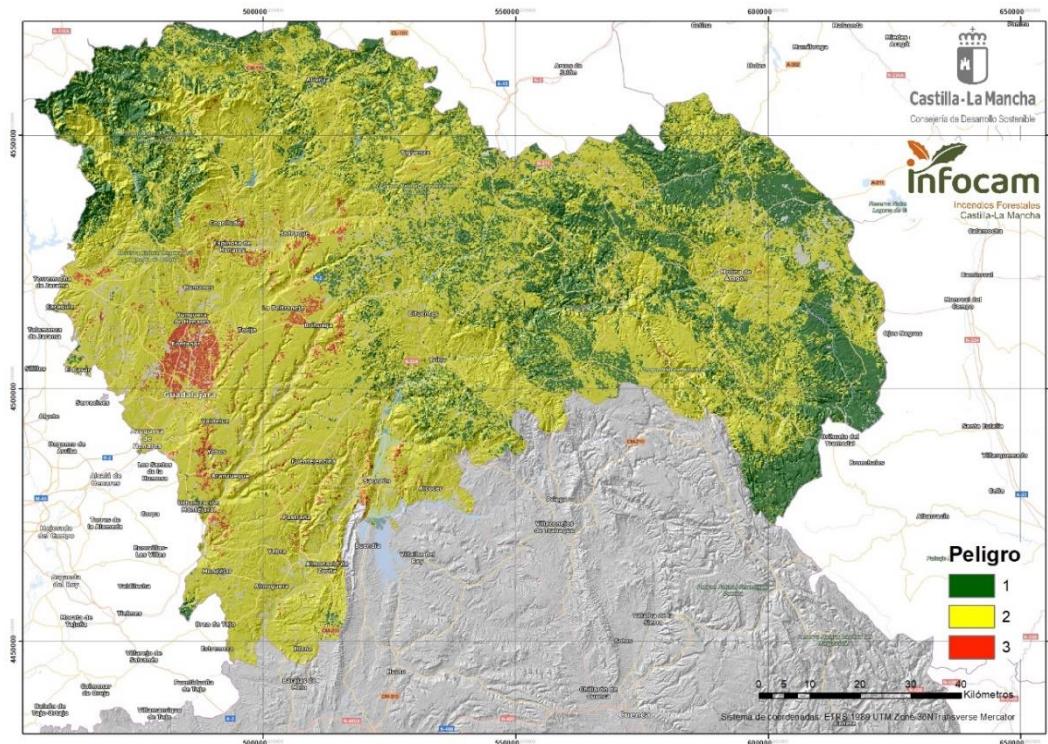




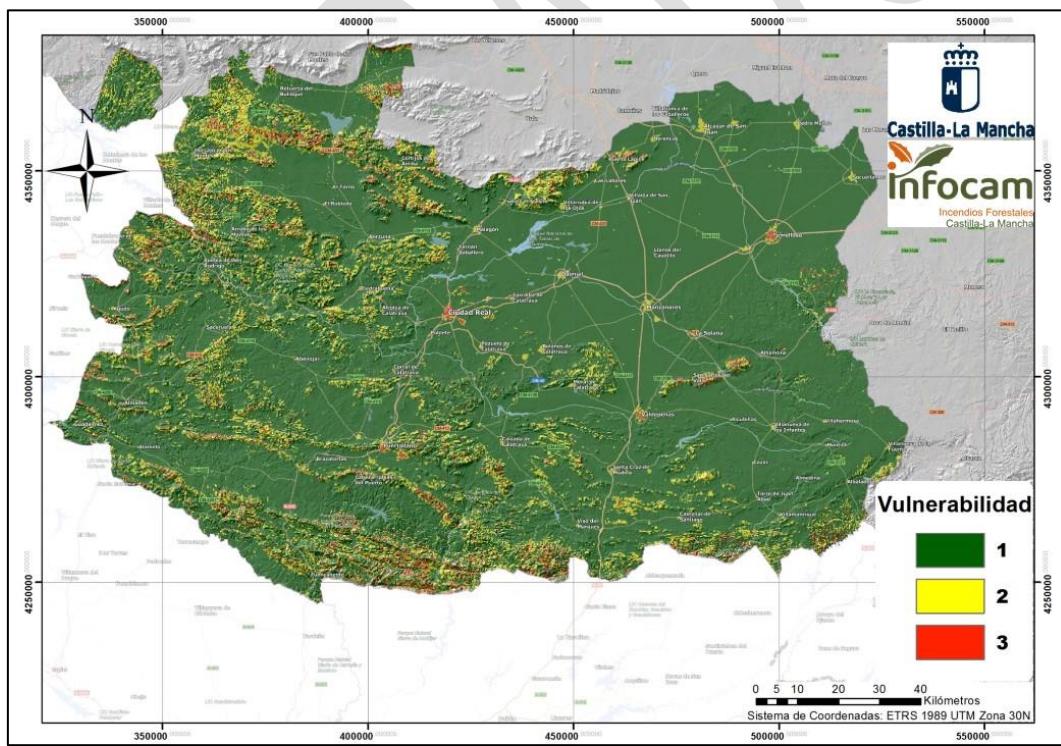
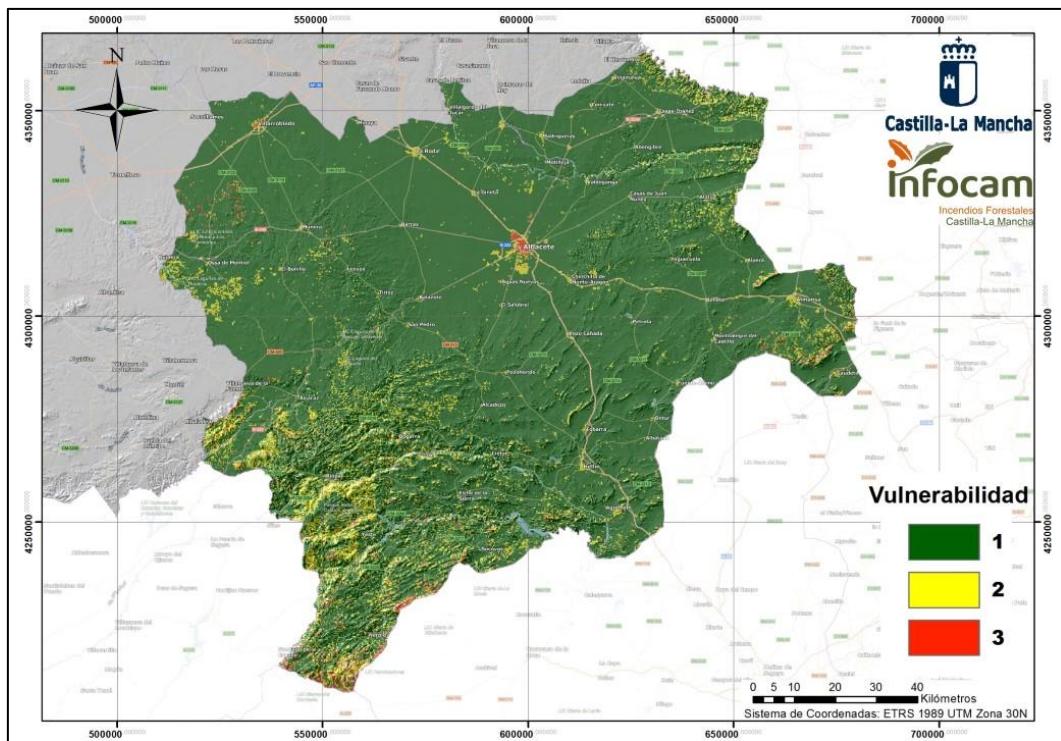
Peligro

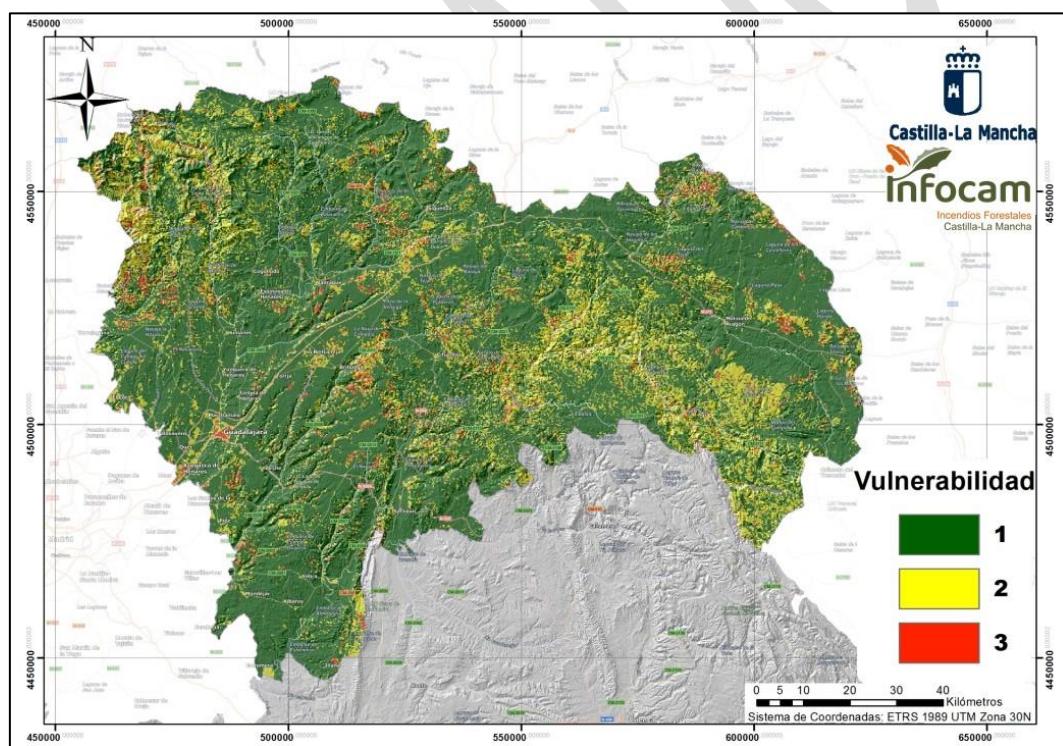
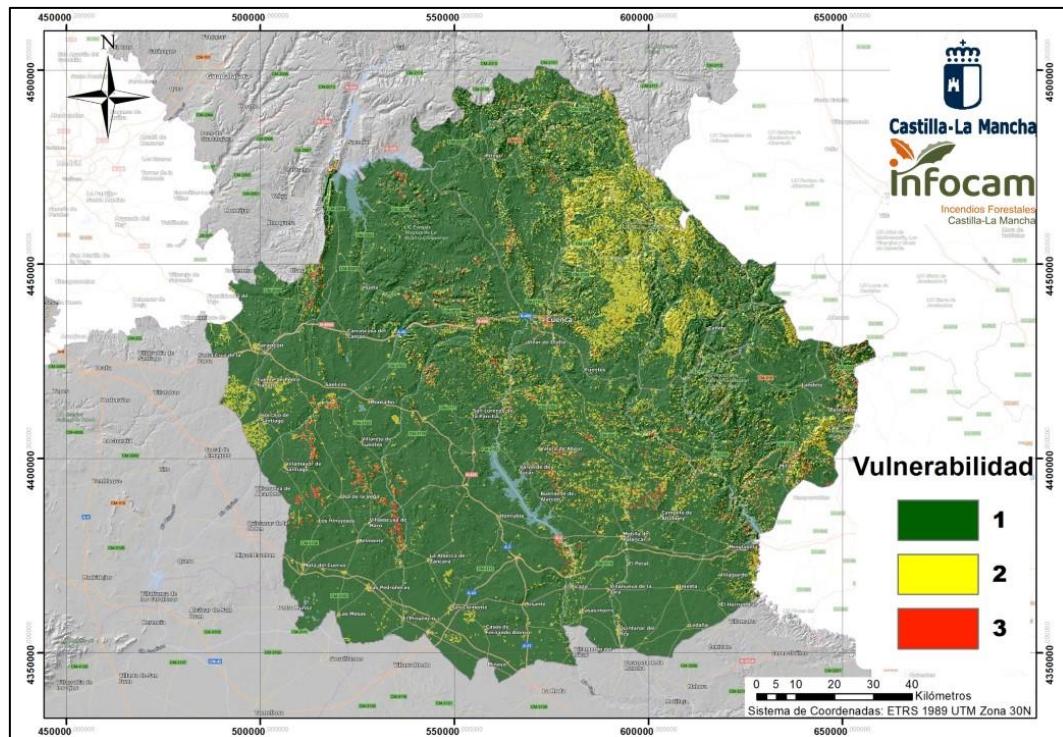


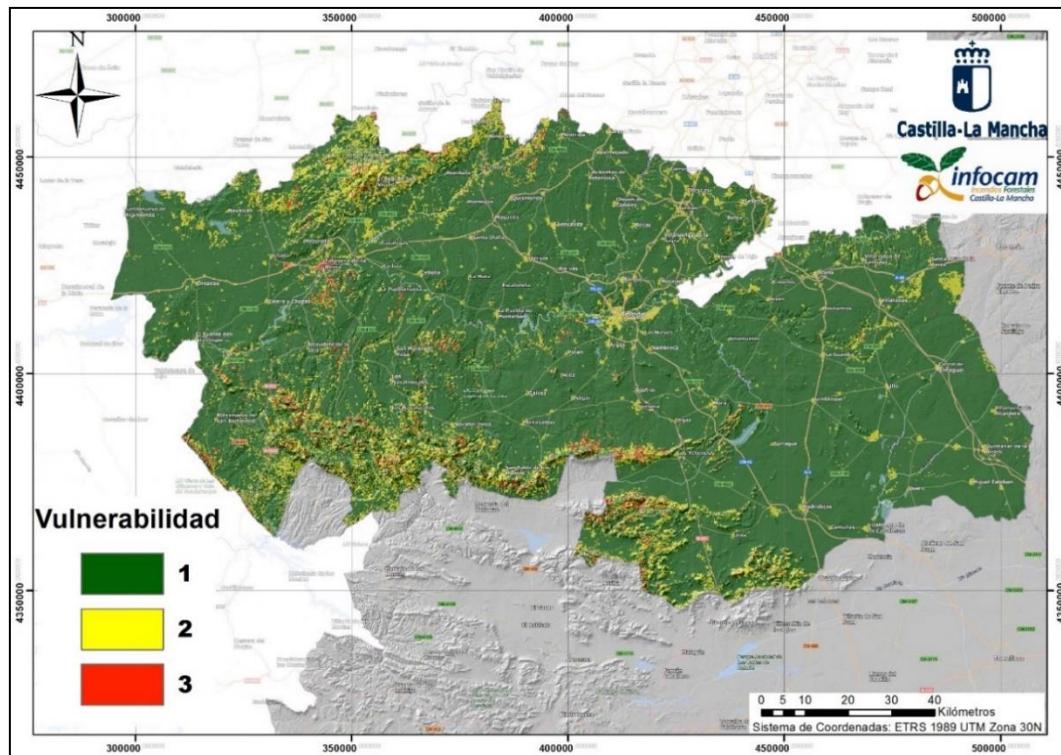




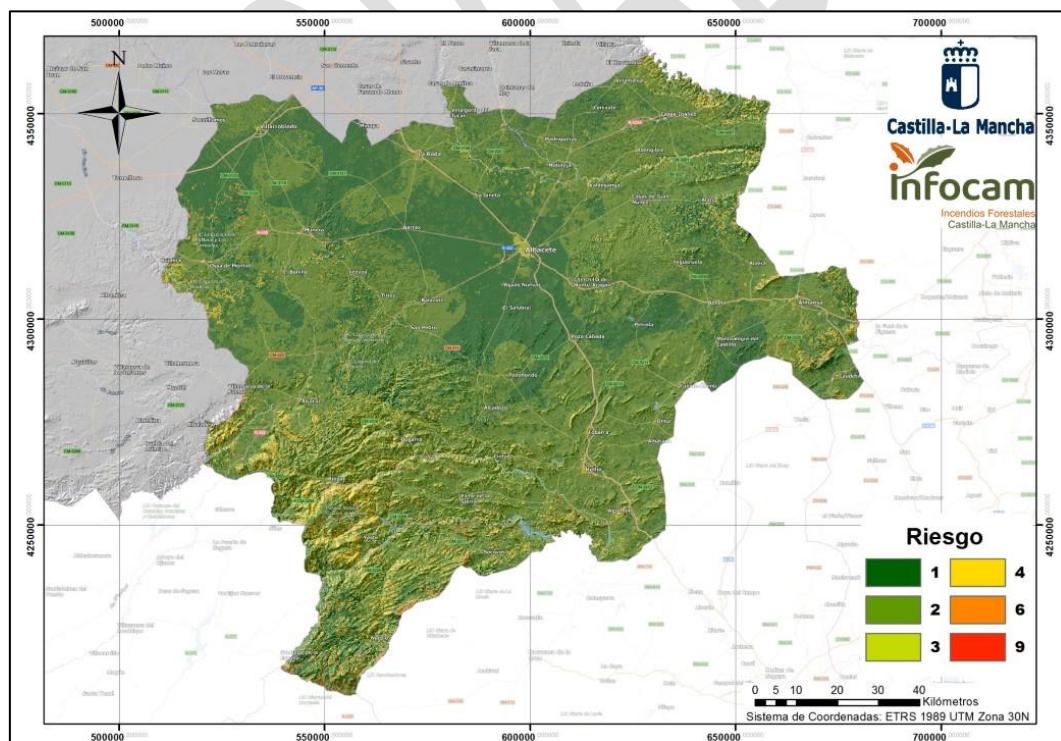
Vulnerabilidad

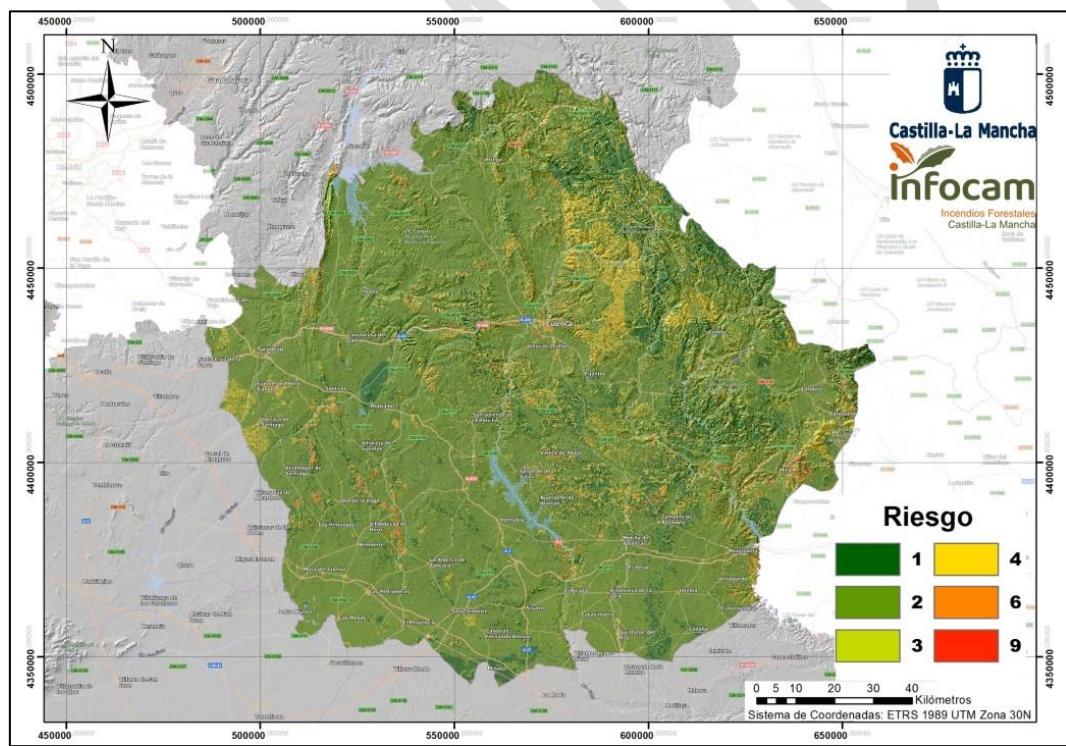
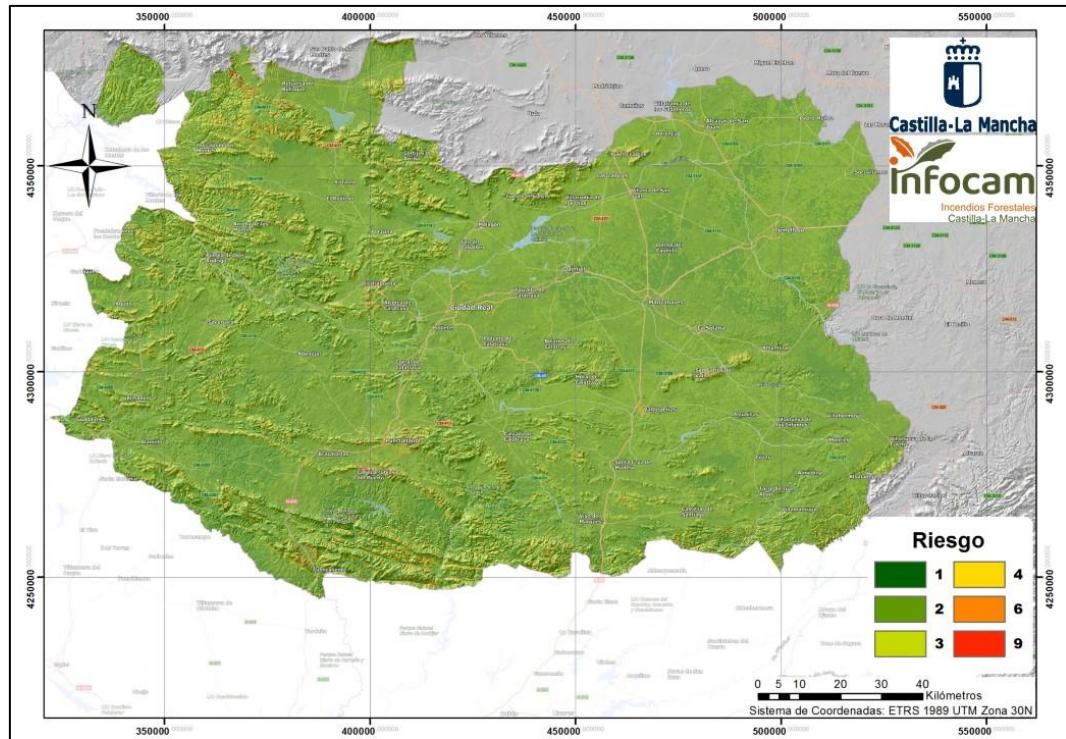


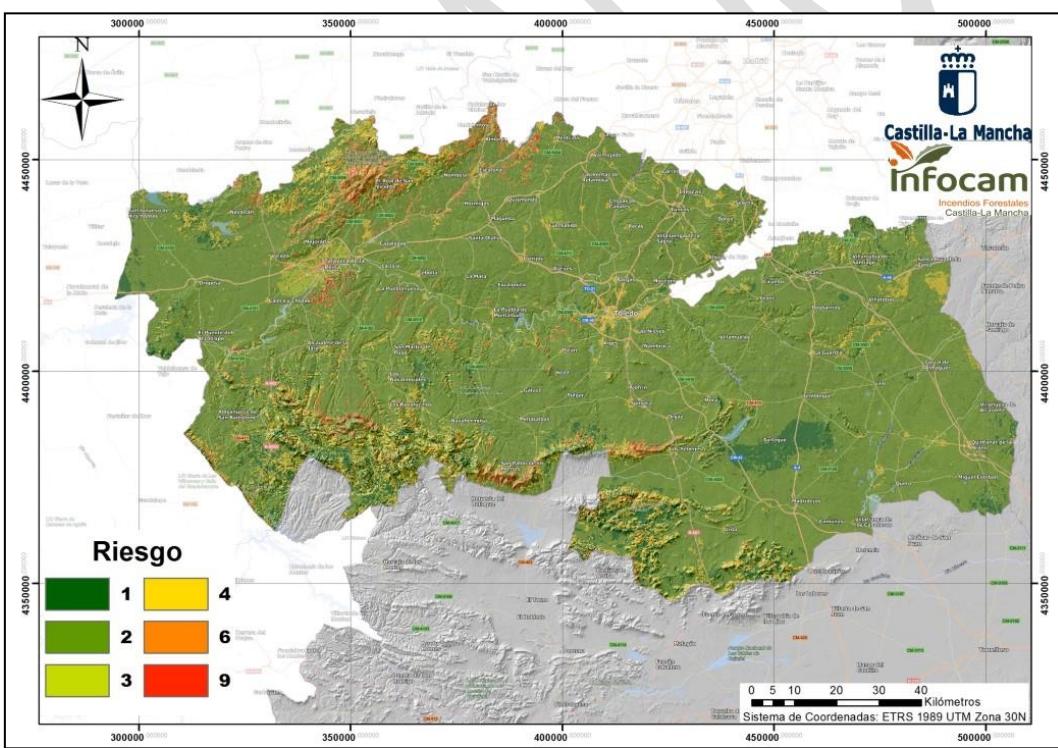
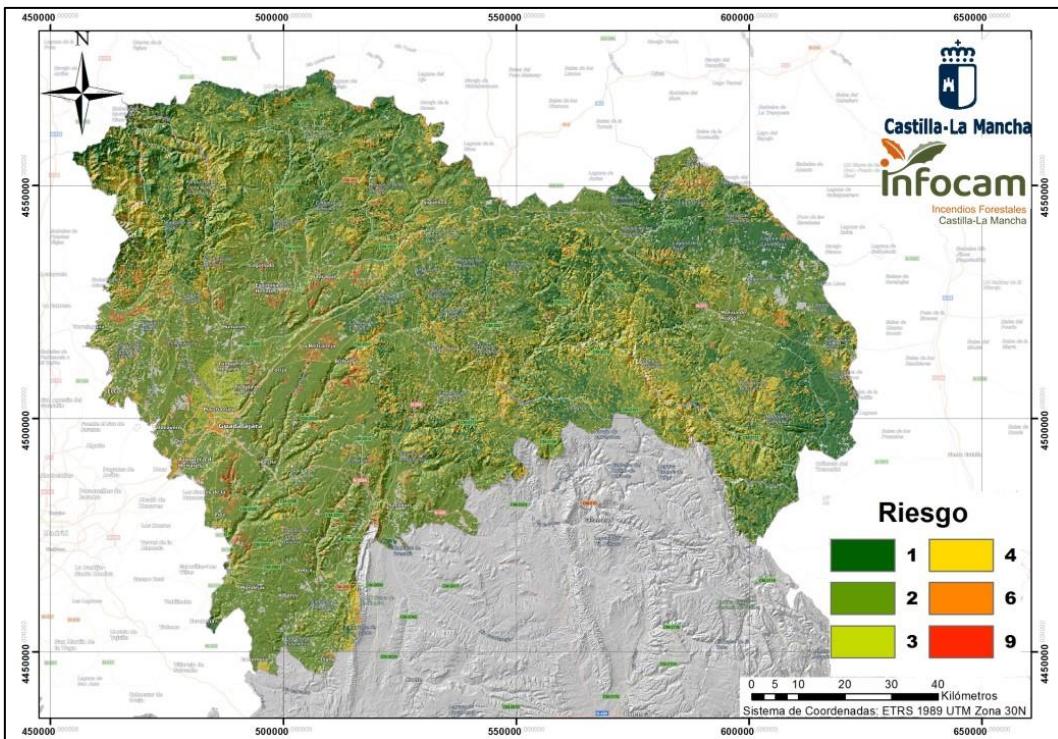




Riesgo







Anexo II. Ubicación de instalaciones

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y_UTM	X_UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
1	ALBACETE	ALBACETE	4317235	601504	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
2	ALBACETE	ALBACETE	4336080	591364	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
3	ALBACETE	ALCARAZ	4280961	542986	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R153, R154, A153, A154
4	ALBACETE	ALCARAZ	4280666	544172	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M15
5	ALBACETE	ALCARAZ	4269701	549630	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
6	ALBACETE	ALMANSA	4304367	664735	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R123, R124, A123
7	ALBACETE	ALMANSA	4308049	674069	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
8	ALBACETE	ALPERA	4322853	645776	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D125
9	ALBACETE	AYNA	4273294	575764	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R133, R134, A133
10	ALBACETE	BALSA DE VES	4342274	653562	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
11	ALBACETE	BIENSERVIDA	4263176	534046	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R155, R156
12	ALBACETE	BIENSERVIDA	4262768	538125	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
13	ALBACETE	BONILLO EL	4310313	537791	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D111
14	ALBACETE	CARCELEN	4332899	649766	0	0	0	0	1	1	1	0	0	LM11,LM12 ,B11,B12,A M1
15	ALBACETE	CASAS DE LAZARO	4291442	565918	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R151, R152, A151
16	ALBACETE	CASAS DE VES	4346524	643958	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R121, R122, A121
17	ALBACETE	CAUDETE	4289997	671976	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1 -
18	ALBACETE	FEREZ	4244754	585408	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R145, R146, A145, A146
19	ALBACETE	FEREZ	4251219	590551	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
20	ALBACETE	HELLIN	4261931	611774	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M12, M14
21	ALBACETE	HELLIN	4262118	611662	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R131, R132, A131, P131
22	ALBACETE	HELLIN	4243756	622781	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
23	ALBACETE	HELLIN	4260902	613856	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
24	ALBACETE	LETUR	4239734	568211	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
25	ALBACETE	LIETOR	4268913	597754	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
27	ALBACETE	MOLINICOS	4261554	563429	0	0	0	1	1	1	0	0	0	LM13, LM14, LM15, B13, B14, B15, B16; N14
28	ALBACETE	MOLINICOS	4262144	556739	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
29	ALBACETE	MOLINICOS	4257773	559730	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
30	ALBACETE	NERPIO	4224459	560304	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D141
31	ALBACETE	NERPIO	4224447	559036	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1 -
32	ALBACETE	ONTUR	4275302	628068	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0 -
33	ALBACETE	PATERNA DEL MADERA	4272104	556745	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D159
34	ALBACETE	PATERNA DEL MADERA	4272591	559409	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
35	ALBACETE	PEÑASCOSA	4275969	555748	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
36	ALBACETE	PEÑASCOSA	4277885	569740	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
37	ALBACETE	RIOPAR	4261143	550545	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D157, P157
38	ALBACETE	RIOPAR	4258584	546423	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
39	ALBACETE	SALOBRE	4272564	537990	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D153

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
40	ALBACETE	VILLATOYA	4351930	644687	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
41	ALBACETE	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	4255514	542813	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R157, R158, A157
42	ALBACETE	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	4257229	538046	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
43	ALBACETE	VILLAVERDE DE GUADALIMAR	4261684	540814	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
44	ALBACETE	YESTE	4245967	558550	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R143, R144, A143, D143, P143
45	ALBACETE	YESTE	4245774	550363	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
46	ALBACETE	YESTE	4240563	554681	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
47	ALBACETE	BOGARRA	4268876	566776	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
48	ALBACETE	HIGUERUELA	4316950	637991	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
49	ALBACETE	LETUR	4241008	582712	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
50	ALBACETE	YESTE	4245950	556801	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
51	CIUDAD_REAL	ALCOBA DE LOS MONTES	4347459	371413	0	0	0	1	1	1	0	0	0	R214, B21, B22, M22, LM21, LM22
52	CIUDAD_REAL	PUEBLA DE DON RODRIGO	4318976	370191	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A213, R213, A212, R212, P213
53	CIUDAD_REAL	PICÓN	4326733	406936	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D222
54	CIUDAD_REAL	FUENCALENTE	4259306	382282	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A242, R242, P242
55	CIUDAD_REAL	ABENÓJAR	4296839	371966	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A252, R252
56	CIUDAD_REAL	PIEDRABUENA	4317761	398464	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A211, R211
57	CIUDAD_REAL	CALZADA DE CALATRAVA	4276424	431378	0	0	0	1	1	1	0	0	0	A251, B23, B24, KM1
58	CIUDAD_REAL	MALAGÓN	4336322	425787	0	0	0	1	0	0	0	0	0	N22, D221, P222
59	CIUDAD_REAL	PUERTOLLANO	4275754	403581	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R251, D251, P251
60	CIUDAD_REAL	OSSA DE MONTIEL	4311876	512147	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A221, P223
61	CIUDAD_REAL	VISO DEL MARQUÉS	4264198	450151	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R231, D231, P232
62	CIUDAD_REAL	VILLAHERMOSA	4289187	513712	0	0	0	1	1	1	0	0	0	B25, B26, P233
63	CIUDAD_REAL	SAN LORENZO DE CALATRAVA	4258831	428266	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D232
64	CIUDAD_REAL	HORCAJO DE LOS MONTES	4353083	357755	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D211, P211
65	CIUDAD_REAL	NAVAS DE ESTENA	4373216	369205	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R215
66	CIUDAD_REAL	ALMODÓVAR DEL CAMPO	4278570	367725	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A243, R243
67	CIUDAD_REAL	ALMADÉN	4294585	341602	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A244, R244, P243
68	CIUDAD_REAL	RETUERTA DEL BULLAQUE	4369018	378476	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R216
69	CIUDAD_REAL	SOLANA EL PINO	4258200	405820	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A241, R241, P241
70	CIUDAD_REAL	CIUDAD REAL	4317717	416619	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
71	CIUDAD_REAL	ALMADENEJOS	4289179	351175	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D241
72	CIUDAD_REAL	MONTIEL	4264917	514258	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
73	CIUDAD_REAL	LUCIANA	4318949	379977	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
74	CIUDAD_REAL	TORRE DE JUAN ABAD	4275649	482306	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
75	CIUDAD_REAL	PIEDRABUENA	4326086	385799	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
76	CIUDAD_REAL	SOLANA DEL PINO	4259222	405619	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
77	CIUDAD_REAL	SACERUELÀ	4318067	367239	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
78	CIUDAD_REAL	VISO DEL MARQUÉS	4257107	443304	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
79	CIUDAD_REAL	ALMADENEJOS	4298582	359794	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
80	CIUDAD_REAL	ALCOBA	4345638	371050	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
81	CIUDAD_REAL	BRAZATORTAS	4266682	377704	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
82	CIUDAD_REAL	PUERTOLLANO	4283024	401556	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
83	CIUDAD_REAL	ABENÓJAR	4312290	385859	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
84	CIUDAD_REAL	ARGAMASILLA DE CALATRAVA	4288751	416047	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
85	CIUDAD_REAL	PUEBLA DE DON RODRIGO	4336485	354721	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
86	CIUDAD_REAL	FUENCALIENTE	4257774	386518	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
87	CIUDAD_REAL	OSSA DE MONTIEL	4310595	512102	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
88	CIUDAD_REAL	PUEBLA DE DON RODRIGO	4332158	367052	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
89	CIUDAD_REAL	MIGUETURRA	4329226	410873	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
90	CIUDAD_REAL	CALZADA DE CALATRAVA	4260132	429947	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
91	CIUDAD_REAL	MESTANZA	4250780	410233	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
92	CIUDAD_REAL	ALMURADIEL	4254887	458943	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
93	CIUDAD_REAL	RETUERTA DEL BULLAQUE	4360156	377687	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
94	CIUDAD_REAL	ALHAMBRA	4302829	491395	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
95	CIUDAD_REAL	PIEDRABUENA	4327947	378943	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
96	CIUDAD_REAL	ARGAMASILLA DE CALATRAVA	4283830	406460	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
97	CUENCA	ABIA DE LA OBISPALÍA	4429037	553978	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
98	CUENCA	VALDETÓRTOLA	4416929	568921	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
99	CUENCA	ARCAS	4419042	580220	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
100	CUENCA	CUENCA	4449597	590745	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
101	CUENCA	CUENCA	4430239	585406	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
102	CUENCA	CUENCA	4437754	574922	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
103	CUENCA	SOTORRIBAS	4452128	567600	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
104	CUENCA	HUETE	4442739	537555	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
105	CUENCA	VILLALBA DEL REY	4466170	532860	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
106	CUENCA	ENGUÍDANOS	4387784	616540	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
107	CUENCA	EL HERRUMBLAR	4362962	622358	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
108	CUENCA	ALARCÓN	4378069	575436	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
109	CUENCA	CARBONERAS DE GUADAZAÓN	4414181	605359	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
110	CUENCA	CARDENETE	4405018	612091	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
111	CUENCA	MONTEAGUDO DE LAS SALINAS	4407788	592880	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
112	CUENCA	ALMODÓVAR DEL PINAR	4394254	592733	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
113	CUENCA	PARACUELLOS	4395832	606296	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
114	CUENCA	ALIAGUILA	4401179	638960	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
115	CUENCA	MIRA	4392954	628367	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
116	CUENCA	HENAREJOS	4411151	628883	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
117	CUENCA	GRAJA DE CAMPALBO	4419442	648106	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
118	CUENCA	TALAYUELAS	4408068	644280	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
119	CUENCA	SALVACAÑETE	4438392	628496	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
120	CUENCA	BONICHES	4424172	617150	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
121	CUENCA	ZAFRILLA	4452606	618209	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
122	CUENCA	CAÑETE	4430278	611764	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
		HUERTA DEL MARQUESADO												
123	CUENCA		4447158	605530	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
124	CUENCA	VALDEOLIVAS	4486032	546550	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
125	CUENCA	PRIEGO	4483023	562631	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
126	CUENCA	CUENCA	4468736	587629	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
127	CUENCA	CUENCA	4463807	597530	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
128	CUENCA	CUENCA	4473653	589087	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
129	CUENCA	CUENCA	4466750	604315	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
130	CUENCA	BETETA	4488527	577837	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
131	CUENCA	MASEGOSA	4489635	585719	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
132	CUENCA	EL POZUELO	4492304	559882	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
133	CUENCA	CUENCA	4436536	570360	0	1	0	1	0	0	0	0	0	A312, M31, P311N, R313, R314
134	CUENCA	VALDETÓRTOLA	4419460	569377	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A313, R315, R316
135	CUENCA	CAÑADA DEL HOYO	4425424	594590	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A311, R311, R312
136	CUENCA	VILLALBA DE LA SIERRA	4455579	577156	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A321, P322
137	CUENCA	HUETE	4444206	526604	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A351, P352, R351, R352
138	CUENCA	ENGÚIDANOS	4392297	619733	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A332, R333, R334
139	CUENCA	ALMODÓVAR DEL PINAR	4397710	594457	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A331, R331, R332
140	CUENCA	MIRA	4397732	634192	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A343, R343, R344
141	CUENCA	TALAYUELAS	4411344	644452	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A344, R345, R346
142	CUENCA	CAÑETE	4431690	614550	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A341, P341, R341, R342
143	CUENCA	UÑA	4452884	587526	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A323, R325, R326
144	CUENCA	BETETA	4488480	577953	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A322, R321, R322
145	CUENCA	LANDETE	4419016	639894	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D342, P344
146	CUENCA	VILLAR DEL HUMO	4414021	617000	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A314
147	CUENCA	CAMPILLOS-PARAVIENTOS	4422316	625535	0	0	0	0	1	1	1	0	0	B33, B34, KM2, AM2
														B31, B32, LM31, LM32
148	CUENCA	ALBENDEA	4480693	552252	0	0	0	0	1	1	0	0	0	D351
149	CUENCA	LA ALMARCHA	4393429	552903	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D311
		MONTEAGUDO DE LAS SALINAS												
150	CUENCA		4406352	594438	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D341
151	CUENCA	HENAREJOS	4413945	629437	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D323
152	CUENCA	ALCANTUD	4489063	556933	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D321
153	CUENCA	CAÑAMARES	4478167	564616	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M34
154	CUENCA	CAÑETE	4431683	614514	0	0	0	1	0	0	0	0	0	M32
155	CUENCA	ALBENDEA	4480606	552293	0	0	0	1	0	0	0	0	0	N31
156	CUENCA	CARDENETE	4403425	611861	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P353
157	CUENCA	TARANCÓN	4428327	499213	0	0	0	1	0	0	0	0	0	

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES	
158	CUENCA	SAN CLEMENTE	4361807	549327	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P334	
159	CUENCA	MINGLANILLA	4377369	620881	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P332	
160	CUENCA	MOTILLA DEL PALANCAR	4379998	593594	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P333	
161	CUENCA	LAGUNA DEL MARQUESADO	4447201	614272	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P342	
162	CUENCA	BETETA	4488469	577955	0	0	0	1	0	0	0	0	0	P321	
163	CUENCA	VILLAR DEL HUMO	4412597	616595	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R317, R318	
164	CUENCA	POYATOS	4475191	581060	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R323, R324	
165	CUENCA	CUENCA	4463053	587172	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R325, R326	
166	CUENCA	VEGA DEL CODORNO	4475952	591099	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R323, R324	
167	CUENCA	SACEDA-TRASIERRA	4447974	514845	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	
168	CUENCA	CUEVA DEL HIERRO	4493391	583253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
169	CUENCA	SACEDA-TRASIERRA	4447974	514845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
170	CUENCA	FUENTENAVA DE JÁBAGA	4435950	559205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
171	GUADALAJARA	ALBALATE DE ZORITA	4462493	513071	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D411	
172	GUADALAJARA	ALBALATE DE ZORITA	4460452	512343	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
173	GUADALAJARA	ALCOROCHESES	4497728	606359	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D465, P465	
174	GUADALAJARA	ALCOROCHESES	4494541	607531	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
175	GUADALAJARA	ALDEANUEVA DE ATIENZA	4557479	489564	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	-
176	GUADALAJARA	ALMADRONES	4527549	519100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D421	
177	GUADALAJARA	ALMIRUETE	4544558	479669	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	-
178	GUADALAJARA	ARAGONCILLO	4534035	581066	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	-
179	GUADALAJARA	ARBETETA	4503213	547881	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
180	GUADALAJARA	ARROYO DE FRAGUAS	4540387	488344	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
181	GUADALAJARA	ATIENZA	4560481	510849	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D443	
182	GUADALAJARA	ATIENZA	4561344	510093	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
183	GUADALAJARA	AUÑON	4486523	521098	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
184	GUADALAJARA	CARDOSO DE LA SIERRA, EL	4548506	464854	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D433	
185	GUADALAJARA	CARDOSO DE LA SIERRA, EL	4544561	465403	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
186	GUADALAJARA	CASA DE UCEDA	4521454	469132	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D435, P435	
187	GUADALAJARA	CIFUENTES	4513475	531310	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R423, A423, P423, M42	
188	GUADALAJARA	COGOLLUDO	4531933	492124	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R445, A445, M44	
189	GUADALAJARA	CONDEMIOS DE ARRIBA	4562321	488861	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D441, P441	
190	GUADALAJARA	CORDUENTE	4523439	583924	0	0	0	0	1	1	0	0	0	B45, LM45	
191	GUADALAJARA	CORDUENTE	4520167	582920	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
192	GUADALAJARA	GALVE DE SORBE	4564982	482016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
193	GUADALAJARA	GUADALAJARA	4500939	485296	0	1	0	1	1	1	0	0	0	N41, P41, B41, B42, LM41, LM42	
194	GUADALAJARA	GUADALAJARA	4499993	484874	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R415, A415	
195	GUADALAJARA	GUADALAJARA	4501684	492018	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	-
196	GUADALAJARA	HOMBRADOS	4521017	615393	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
197	GUADALAJARA	HONTANILLAS	4494065	533659	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
198	GUADALAJARA	MAZARETE	4533517	567767	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R451, A451
199	GUADALAJARA	MOLINA DE ARAGON	4524682	596197	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D453, M45
200	GUADALAJARA	MOLINA DE ARAGON	4527305	593697	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
201	GUADALAJARA	OREA	4477674	601107	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
202	GUADALAJARA	PALMACES DE JADRAQUE	4544184	506452	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
203	GUADALAJARA	PEÑALEN	4501881	578419	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
204	GUADALAJARA	PERALEJOS DE LAS TRUCHAS	4493674	597500	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
205	GUADALAJARA	PERALVECHE	4494891	548309	0	0	0	0	0	0	1	0	0	AM3
206	GUADALAJARA	RIBA DE SAEICES	4534781	562240	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
207	GUADALAJARA	SACEDON	4497728	606359	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R413, A413
208	GUADALAJARA	SELAS	4531707	572633	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
209	GUADALAJARA	SIGUENZA	4545966	533637	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
210	GUADALAJARA	SOLANILLOS DEL EXTREMO	4515192	526430	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
211	GUADALAJARA	TAMAJÓN	4538856	475215	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R431, A431
212	GUADALAJARA	TARAVILLA	4503160	563020	0	0	0	1	0	0	0	0	0	R463, A463
213	GUADALAJARA	TORTUERO DE LA SIERRA	4535003	468575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
214	GUADALAJARA	VILLANUEVA DE ALCORON	4503160	563020	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D461, P461
215	GUADALAJARA	VILLARES DE JADRAQUE	4550969	501219	0	0	0	0	1	1	0	0	0	B43, B44, MM44, KM4
216	GUADALAJARA	ZAOREJAS	4507591	570570	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
217	GUADALAJARA	SACEDÓN	4478166	520313	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
218	TOLEDO	OROPESA	4421202	314753	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D511
219	TOLEDO	NAVALCÁN	4437215	319933	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A512, R512
220	TOLEDO	NAVAMORCUEN DE	4446087	349014	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A513, R513
221	TOLEDO	GARCIOTUM	4440205	360445	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D514
222	TOLEDO	TALAVERA DE LA REINA	4420828	346042	0	0	0	1	1	1	0	0	0	P514, P514N, N51, B51, B52, LM51, LM52
223	TOLEDO	ALMOROX	4460511	383409	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D521, P521
224	TOLEDO	ESCALONILLA	4414937	385558	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D524
225	TOLEDO	LA GUARDIA	4404264	458905	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D531, P533, P532
226	TOLEDO	MADRIDEJOS	4368783	453679	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A534, R534
227	TOLEDO	URDA	4363000	438403	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D535
228	TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	4391806	359082	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A541, R541
229	TOLEDO	NAVAHERMOSA	4387292	372468	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A542, R542
230	TOLEDO	SAN PABLO DE LOS MONTES	4377971	385642	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A543, R543
231	TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	4380038	353661	0	0	0	0	1	1	0	0	0	B53, B54, LM53, LM54
232	TOLEDO	SEVILLEJA DE LA JARA	4381727	331297	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A551, R551, D554
233	TOLEDO	ESPINOSO DEL REY	4390977	346892	0	0	0	1	0	0	0	0	0	D552
234	TOLEDO	ROBLEDO DEL MAZO	4382714	340599	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A553, R553

COD	PROVINCIA	MUNICIPIO	Y UTM	X UTM	COR	COP	PVF	BASE_MMTT	BASE_BIFOR	HELIPISTA	AERÓDROMO	PISTA_AUX	REPETIDOR	UNIDADES
235	TOLEDO	URDA	4352702	430516	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
236	TOLEDO	ALMOROX	4459223	384291	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
237	TOLEDO	SAN PABLO DE LOS MONTES	4373871	390352	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
238	TOLEDO	NAVAMORCUEN DE	4446324	351528	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
239	TOLEDO	ROBLEDO DEL MAZO	4379639	341720	0	0	1	0	0	0	0	0	1	-
240	TOLEDO	LA ESTRELLA	4398115	320915	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
241	TOLEDO	HONTANAR	4381163	373031	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
242	TOLEDO	LOS NAVALMORALES	4394173	364145	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
243	TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	4383734	348845	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-
244	TOLEDO	LOS NAVALUCILLOS	4372643	357541	0	0	1	0	0	0	0	1	0	-
245	TOLEDO	LOS YÉBENES	4350044	428250	0	0	0	0	0	1	1	0	0	AM4, TM0
246	TOLEDO	TOLEDO	4417563	413943	1	1	0	1	0	1	0	0	0	P523, P523N, P522, HMO
247	TOLEDO	AÑOVER DE TAJO	4426609	432933	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
248	TOLEDO	CORRAL DE ALMAGUER	4399692	481367	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-

Anexo III. Medios terrestres de extinción

Autobombas

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	A-121	CASAS DE VES
ALBACETE	A-123	ALMANSA
ALBACETE	A-131	HELLIN
ALBACETE	A-133	AYNA
ALBACETE	A-143	YESTE - SEGURA
ALBACETE	A-145	LETUR
ALBACETE	A-146	FEREZ
ALBACETE	A-151	CASAS DE LAZARO
ALBACETE	A-153	PEÑASCOSA
ALBACETE	A-154	ALCARAZ-PEÑASCOSA
ALBACETE	A-157	VILLAVERDE DEL GUADALIMAR
CIUDAD REAL	A-211	PIEDRABUENA
CIUDAD REAL	A-212	CASTILEGRO / ARROBA DE LOS MONTES
CIUDAD REAL	A-213	VALLES DEL TERMINO / PUEBLA DE DON RODRIGO
CIUDAD REAL	A-221	RUIDERA
CIUDAD REAL	A-231	TORRE DE JUAN ABAD / VILLAMANRIQUE / VILLAHERMOSA
CIUDAD REAL	A-241	SOLANA DEL PINO / COQUILES
CIUDAD REAL	A-242	MONTES FUENCALIENTE
CIUDAD REAL	A-243	LA GARGANTA
CIUDAD REAL	A-244	RIBERA / ALMADEN
CIUDAD REAL	A-251	CALZADA
CIUDAD REAL	A-252	GOMEZ IBAÑEZ / ABENOJAR
CUENCA	A-311	CAÑADA DEL HOYO
CUENCA	A-312	CUENCA
CUENCA	A-313	VALDEGANGA
CUENCA	A-314	VILLAR DEL HUMO
CUENCA	A-321	VILLALBA DE LA SIERRA
CUENCA	A-322	BETETA/EL TOBAR
CUENCA	A-323	UÑA-VILLALBA
CUENCA	A-331	ALMODÓVAR
CUENCA	A-332	ENGÚIDANOS/CUEVA SANTILLA
CUENCA	A-341	CAÑETE
CUENCA	A-343	MIRA
CUENCA	A-344	TALAYUELAS
CUENCA	A-351	HUETE
GUADALAJARA	A-413	SACEDON
GUADALAJARA	A-415	GUADALAJARA
GUADALAJARA	A-423	CIFUENTES
GUADALAJARA	A-431	EL VADO
GUADALAJARA	A-444	COGOLLUDO

Provincia	ID	NOMBRE
GUADALAJARA	A-451	MAZARETE
GUADALAJARA	A-463	TARAVILLA
TOLEDO	A-512	NAVALCAN
TOLEDO	A-513	NAVAMORCUENDE
TOLEDO	A-534	MADRIDEJOS
TOLEDO	A-541	LOS NAVALUCILLOS
TOLEDO	A-542	NAVAHERMOSA
TOLEDO	A-543	SAN PABLO DE LOS MONTES
TOLEDO	A-551	SEVILLEJA DE LA JARA
TOLEDO	A-553	ROBLEDO DEL MAZO

Autobombas-retén

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	D-111	EL BONILLO / OSSA DE MONTIEL
ALBACETE	D-125	CARCELEN / PEÑAS DE SAN PEDRO
ALBACETE	D-141	NERPIO
ALBACETE	D-143	YESTE / TUS
ALBACETE	D-153	SALOBRE
ALBACETE	D-157	RIOPAR
ALBACETE	D-159	PATERNA DEL MADERA
CIUDAD REAL	D-211	HORCAJO DE LOS MONTES
CIUDAD REAL	D-221	VILLARUBIA DE LOS OJOS
CIUDAD REAL	D-222	SANTA MARIA
CIUDAD REAL	D-231	VISO DEL MARQUES/ALMURADIEL
CIUDAD REAL	D-232	SAN LORENZO DE CALATRAVA
CIUDAD REAL	D-241	VALLE DE ALCUDIA / LA BIENVENIDA
CIUDAD REAL	D-251	PUERTOLLANO / TOCON
CUENCA	D-311	MONTEAGUDO
CUENCA	D-321	CAÑAMARES
CUENCA	D-323	ALCANTUD
CUENCA	D-341	HENAREJOS
CUENCA	D-342	LANDETE
CUENCA	D-351	LA ALMARCHA
GUADALAJARA	D-411	ALBALATE DE ZORITA
GUADALAJARA	D-421	ALMADRONES
GUADALAJARA	D-433	MONTES CLAROS
GUADALAJARA	D-435	CASA DE UCEDA
GUADALAJARA	D-441	CONDÉMIOS DE ARRIBA
GUADALAJARA	D-443	ATIENZA
GUADALAJARA	D-453	MOLINA DE ARAGON

Provincia	ID	NOMBRE
GUADALAJARA	D-461	VILLANUEVA DE ALCORON
GUADALAJARA	D-465	OREA
TOLEDO	D-511	OROPESA
TOLEDO	D-514	GARCIOTUN
TOLEDO	D-521	ALMOROX
TOLEDO	D-524	LA PUEBLA DE MONTALBAN
TOLEDO	D-531	LA GUARDIA
TOLEDO	D-535	URDA
TOLEDO	D-552	ESPINOSO DEL REY
TOLEDO	D-554	ANCHURAS

Nodrizas

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	N-14	ELCHE DE LA SIERRA
CIUDAD REAL	N-22	CIUDAD REAL
CUENCA	N-31	CARDENETE
GUADALAJARA	N-41	GUADALAJARA
TOLEDO	N-51	TALAVERA DE LA REINA

Brigadas terrestres

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	R-121/22	CASAS DE VES
ALBACETE	R-123/24	ALMANSA
ALBACETE	R-131/32	HELLIN
ALBACETE	R-133/34	AYNA-BOGARRA
ALBACETE	R-143/44	YESTE-SEGURA
ALBACETE	R-145/46	LETUR-FEREZ
ALBACETE	R-151/52	CASAS DE LAZARO
ALBACETE	R-153/54	ALCARAZ-PEÑASCOSA
ALBACETE	R-155/56	BIENSERVIDA
ALBACETE	R-157/58	VILLAVERDE DEL GUADALIMAR
CIUDAD REAL	R-211	EL JARALEJO / PIEDRABUENA
CIUDAD REAL	R-212	VALLES DEL TERMINO / PUEBLA DE DON RODRIGO
CIUDAD REAL	R-213	PUEBLA DON RODRIGO / CASTILNEGRO
CIUDAD REAL	R-214	0
CIUDAD REAL	R-215	NAVAS DE ESTENA
CIUDAD REAL	R-216	RETUERTA DEL BULLAQUE
CIUDAD REAL	R-231	PEÑAS NEGRILLAS / ALMURADIEL
CIUDAD REAL	R-241	COQUILES / SOLANA DEL PINO

Provincia	ID	NOMBRE
CIUDAD REAL	R-242	FUENCALIENTE
CIUDAD REAL	R-243	LA GARGANTA
CIUDAD REAL	R-244	RIBERA ALTA / ALMADEN
CIUDAD REAL	R-251	QUINTO CORREDOR / PUERTOLLANO
CUDAD REAL	R-252	ABENOJAR
CUENCA	R-311/12	CAÑADA DEL HOYO
CUENCA	R-313/14	CUENCA
CUENCA	R-315/16	VALDEGANGA
CUENCA	R-317/18	VILLAR DEL HUMO
CUENCA	R-321/22	BETETA
CUENCA	R-323	POYATOS
CUENCA	R-324	VEGA / POYATOS
CUENCA	R-325	UÑA
CUENCA	R-326	LAS MAJADAS
CUENCA	R-331/32	ALMODÓVAR
CUENCA	R-333/34	ENGUÍDANOS
CUENCA	R-341/42	CAÑETE
CUENCA	R-343/44	MIRA
CUENCA	R-345/46	TALAYUELAS
CUENCA	R-351/52	HUETE
GUADALAJARA	R-413/14	SACEDON
GUADALAJARA	R-415/16	GUADALAJARA
GUADALAJARA	R-423/24	CIFUENTES
GUADALAJARA	R-431/32	EL VADO
GUADALAJARA	R-445/46	COGOLLUDO
GUADALAJARA	R-451/52	MAZARATE
GUADALAJARA	R-463/64	TARAVILLA
TOLEDO	R-511/12	NAVALCAN
TOLEDO	R-513/14	NAVAMORCUENDE
TOLEDO	R-534/35	MADRIDEJOS
TOLEDO	R-541/43	LOS NAVALUCILLOS
TOLEDO	R-542/45	NAVAHERMOSA
TOLEDO	R-543/44	SAN PABLO DE LOS MONTES
TOLEDO	R-551/52	SEVILLEJA DE LA JARA
TOLEDO	R-553/54	ROBLEDO DEL MAZO

BIFOR (brigadas helitrasportadas)

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	B11	CARCELÉN
ALBACETE	B13	MOLINICOS 1

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	B15	MOLINICOS 2
CIUDAD REAL	B21	ALCOBA
CIUDAD REAL	B23	VILLAHERMOSA
CIDUAD REAL	B25	ATALAYA
CUENCA	B31	ALBENDEA
CUENCA	B33	CAMPILLOS
GUADALAJARA	B41	SERRANILLO
GUADALAJARA	B43	LAS MINAS
GUADALAJARA	B45	CORDUENTE
TOLEDO	B51	TALAVERA
TOLEDO	B53	ROBLEDO

Maquinaria pesada

Provincia	ID	NOMBRE
ALBACETE	M-12	HELLIN
ALBACETE	M-14	HELLIN
ALBACETE	M-15	ALCARAZ
CIUDAD REAL	M-21	PIEDRABUENA
CIUDAD REAL	M-22	ALCOBA
CIUDAD REAL	M-23	ALMURADIEL
CIUDAD REAL	M-24	FUENCALIENTE
CIUDAD REAL	M-25	PUERTOLLANO
CUENCA	M-31	CUENCA
CUENCA	M-32	CAÑAMARES
CUENCA	M-34	CAÑETE
GUADALAJARA	M-42	CIFUENTES
GUADALAJARA	M-44	COGOLLUDO
GUADALAJARA	M-45	MOLINA DE ARAGON
TOLEDO	M-52	SANTA OLALLA
TOLEDO	M-53	URDA
TOLEDO	M-55	SEVILLEJA DE LA JARA

Anexo IV. Medios aéreos

Tipo	Provincia	ID	BASE HABITUAL
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	ALBACETE	LM11	CARCELÉN
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	ALBACETE	LM12	CARCELÉN
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	ALBACETE	LM13	MOLINICOS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	ALBACETE	LM14	MOLINICOS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	ALBACETE	LM15	MOLINICOS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CIUDAD REAL	LM21	ALCOBA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CIUDAD REAL	LM22	ALCOBA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CIUDAD REAL	LM23	VILLAHERMOSA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CIUDAD REAL	KM1	ATALAYA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CUENCA	LM31	ALBENDEA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CUENCA	LM32	ALBENDEA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	CUENCA	KM2	CAMPILLOS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	GUADALAJARA	LM41	SERRANILLO
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	GUADALAJARA	LM42	SERRANILLO
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	GUADALAJARA	LM43	LAS MINAS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	GUADALAJARA	LM44	LAS MINAS
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	GUADALAJARA	LM45	CORDUENTE
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	TOLEDO	LM51	TALAVERA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	TOLEDO	LM52	TALAVERA
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	TOLEDO	LM53	ROBLEDO
HELICÓPTERO DE TRANSPORTE Y EXTINCIÓN	TOLEDO	LM54	ROBLEDO
AVIÓN ANFIBIO	ALBACETE	AM1	CARCELÉN
AVIÓN ANFIBIO	CUENCA	AM2	CAMPILLOS

AVIÓN ANFIBIO	GUADALAJARA	AM3	PERALVECHE
AVIÓN ANFIBIO	TOLEDO	AM4	QUINTO
AVIÓN DE CARGA EN TIERRA	TOLEDO	TM0	QUINTO
AVIÓN DE COORDINACIÓN	TOLEDO	ACOM1	LILLO
AVIÓN DE COORDINACIÓN	TOLEDO	ACOM2	LILLO
HELICÓPTERO DE DIRECCIÓN	TOLEDO	HMO	COR

BORRADOR