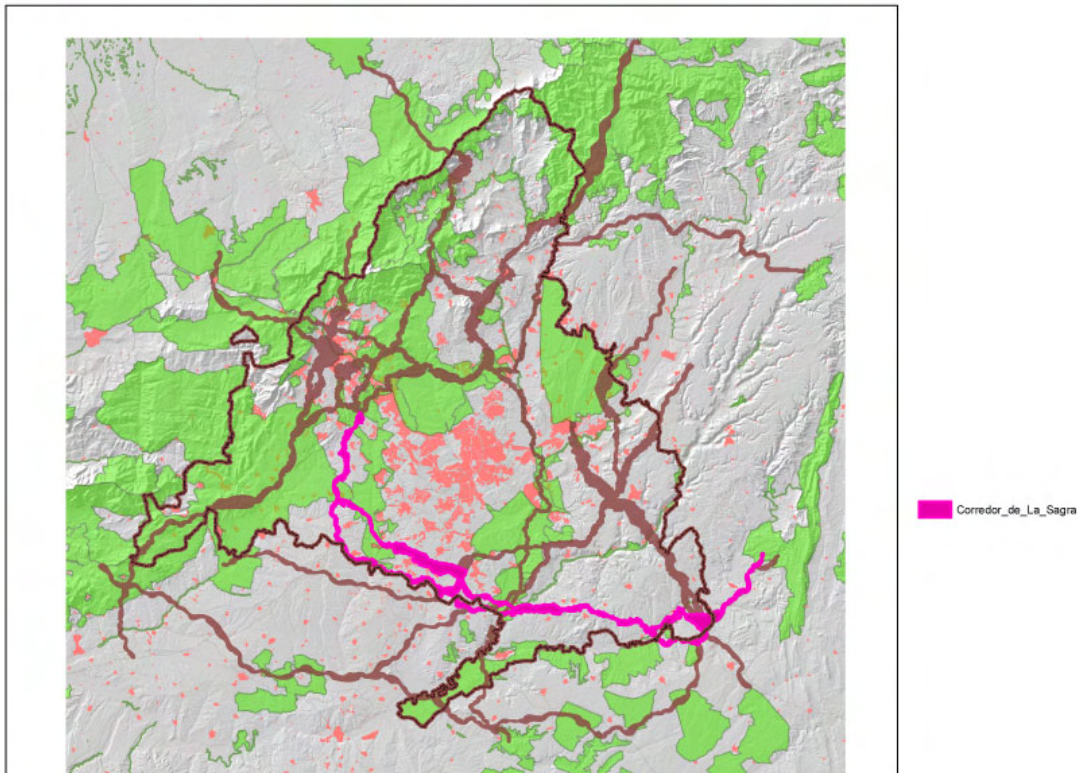


Corredor de La Sagra



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total dentro de la C.A.M.	16.498,55
CCAA implicadas	Madrid Castilla La Mancha (Toledo, Cuenca)

Descripción

Une las principales áreas esteparias del sur de la Comunidad de Madrid, para lo que describe un arco, que de oeste a este une el LIC de las Cuencas de los ríos Alberche y Cofio, con la Cuenca del río Guadarrama y con Vegas cuestas y páramos del Sureste de Madrid. Aunque discurre casi íntegramente por la Comunidad de Madrid, se prolonga hacia la provincia de Cuenca para también unir el LIC de los Yesares del Valle del Tajo y las áreas esteparias de la ZEPA de la Sierra de Altomira.

Por su carácter estepario, discurre fundamentalmente por zonas ocupadas por cultivos herbáceos de secano y mosaicos de cultivo de secano. El 95,5% del suelo del corredor tiene carácter de no urbanizable.

Las principales actividades que tienen lugar en el corredor son la agricultura, la ganadería de ovino y la caza menor.

Por su gran longitud y su trazado este-oeste, es el corredor que presenta mayor número de puntos conflictivos, pues intersecciona importantes vías de comunicación, entre las que destacan cuatro autopistas (R5, AP41, A42, R4), el ferrocarril, el AVE y tres carretas importantes (M407, M405 y M419). Aunque esta circunstancia limita su permeabilidad a lo largo de todo su trazado, es un corredor muy importante para las especies esteparias en el sur de la Comunidad de Madrid.

Espacios Natura 2000 conectados

Código	Denominación	Tipo	CCAA
ES3110007	Cuencas de los ríos Alberche y Cofio	LIC	Madrid
ES3110005	Cuenca del río Guadarrama	LIC	Madrid
ES3110006	Vegas, cuevas y páramos del sureste de Madrid	LIC	Madrid
ES 4250009	Yesares del valle del Tajo	LIC	Castilla La mancha
ES 4240018	Sierra de Altomira	ZEPA	Castilla La Mancha

Términos municipales implicados

Corredor de La Sagra	16.498,55	100,00
Álamo (El)	632,63	3,83
Aranjuez	236,94	1,43
Arroyomolinos	91,17	0,55
Batres	238,18	1,44
Belmonte de Tajo	82,28	0,49
Brunete	509,52	3,08
Casarrubuelos	193,27	1,17
Chinchón	683,03	4,13
Ciempozuelos	537,82	3,25
Colmenar de Oreja	409,48	2,48
Colmenarejo	1,10	0,007
Cubas de la Sagra	250,10	1,51
Estremera	1.455,58	8,82
Fuentidueña de Tajo	996,02	6,03
Griñón	644,77	3,90
Humanes de Madrid	316,00	1,91
Moraleja de Enmedio	934,45	5,66
Navalcarnero	990,01	6,00
Parla	362,29	2,19
Quijorna	41,89	0,25
Serranillos del Valle	222,95	1,35
Sevilla la Nueva	432,25	2,62
Titulcia	57,82	0,35
Torrejón de la Calzada	492,11	2,98
Torrejón de Velasco	2.537,62	15,38
Valdemorillo	125,48	0,76
Valdemoro	309,53	1,87
Villaconejos	985,80	5,97
Villamanrique de Tajo	458,35	2,77
Villanueva de la Cañada	364,75	2,21
Villanueva de Perales	17,76	0,10
Villanueva del Pardillo	302,11	1,83
Villarejo de Salvanés	584,10	3,54
Villaviciosa de Odón	1,35	0,008

Información general

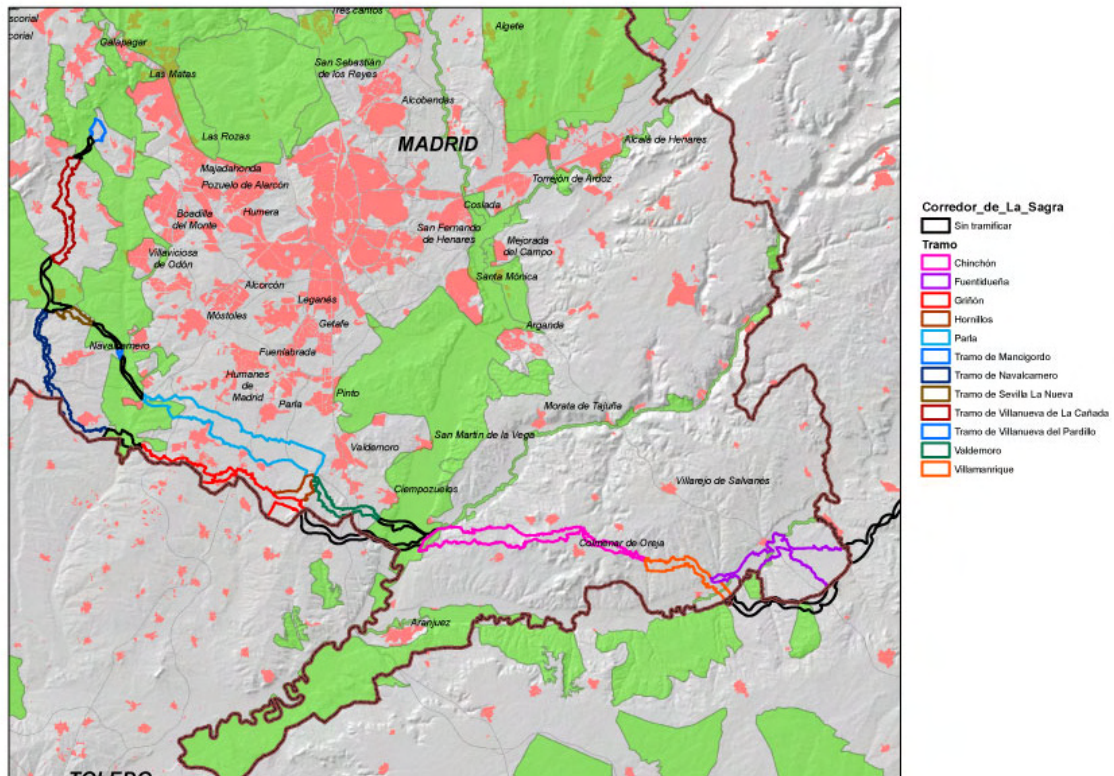
Corredor de La Sagra	Total	
	ha	%
Superficie total del corredor	19.338,47	
Superficie dentro de la C.A.M.	16.498,54	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	2.839,92	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	2.326,10	14,10
LICs	2.326,10	14,10
ZEPA	1.023,12	6,20
Montes Preservados	244,38	1,49
Montes de U.P.	120,90	0,73
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	1.358,44	8,23
Vías Pecuarias	162,94	0,99
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	719,69	4,36
alto	3.672,16	22,26
bajo	12.162,36	73,72
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	11,93	0,07
Suelo Urbanizable	550,53	3,34
Sistemas Generales	119,92	0,73
Suelo No Urbanizable Común	6.921,26	41,95
Suelo rústico con protección	8.972,03	54,38

Uso del suelo

Corredor de La Sagra	16.498,54	100,00
Aeropuertos	0,08	0,00
Atochar	84,09	0,51
Bosque de Ribera	77,17	0,47
Bosques mixtos caducifolios	1,76	0,01
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	85,23	0,51
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	300,81	1,81
Choperas cultivadas	0,18	0,00
Cultivo de regadío	631,54	3,81
Cultivo de secano herbáceo	8.799,39	53,08
Dehesa de encina	211,02	1,27
Encinares	337,07	2,03
Encinares mixtos	4,38	0,03
Equipamientos ajardinados	3,91	0,02
Equipamientos y zonas comerciales	1,30	0,01
Eriales periurbanos y entornos abandonados	2,79	0,02
Escobonares, retamares y otros piornales	62,76	0,38
Ferrocarril	10,98	0,07
Fresneda	4,51	0,03

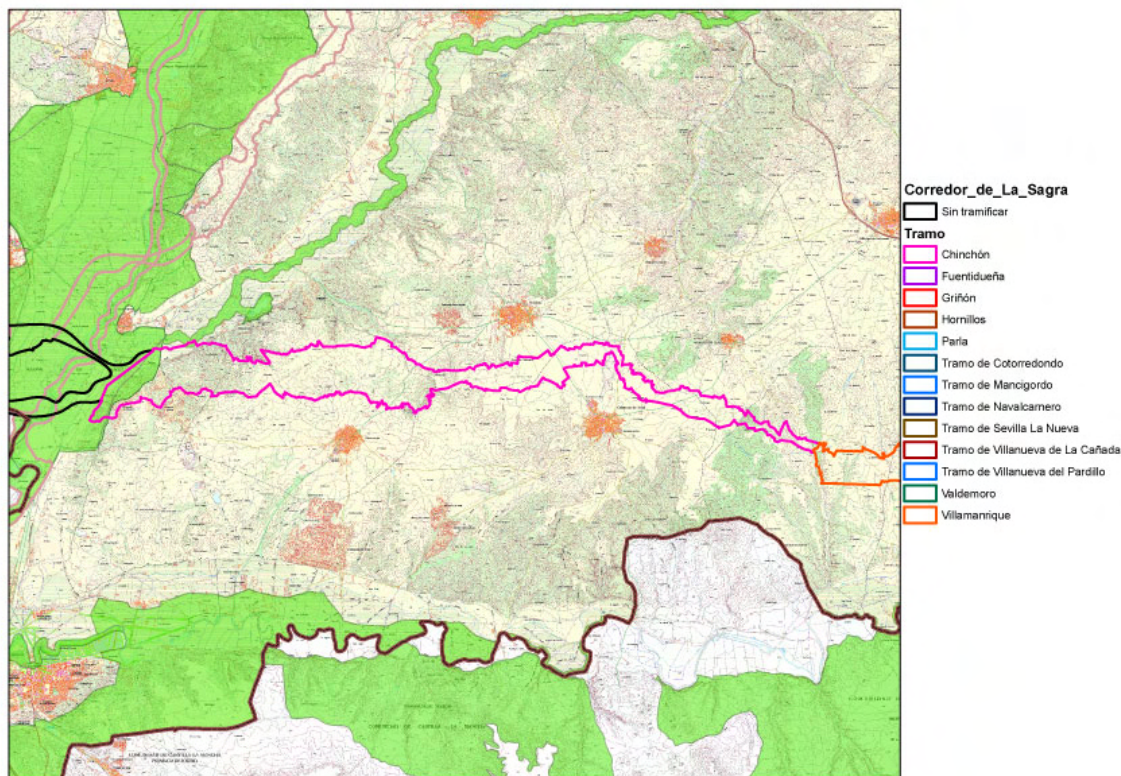
Granjas y entornos agropecuarios	42,18	0,25
Jaral	14,17	0,09
Lamina y curso de agua	5,32	0,03
Mosaicos con coníferas	66,77	0,40
Mosaicos con cultivos en regadío	67,67	0,41
Mosaicos con cultivos en secano	1.279,97	7,72
Mosaicos con cultivos y edificaciones	61,20	0,37
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	101,57	0,61
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	682,95	4,12
Mosaicos con olivos y/o viñedos	1.402,36	8,46
Mosaicos periurbanos	2,23	0,01
Núcleo urbano	1,66	0,01
Olivar	708,47	4,27
Parques urbanos	19,34	0,12
Pastizales pobres	458,56	2,77
Pinares mixtos con frondosas	1,42	0,01
Pinares y repoblaciones	81,24	0,49
Retamares	343,89	2,07
Tarayal	0,00	0,00
Urbanizaciones y dispersos	42,11	0,25
Usos industriales	50,69	0,31
Vegetación de ribera	39,15	0,24
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	201,71	1,22
Viñedo	265,66	1,60

Corredor de La Sagra TRAMOS



Tramos
Chinchón
Fuentidueña
Griñón
Hornillos
Parla
Mancigordo
Navacarnero
Sevilla la Nueva
Villanueva de La Cañada
Villanueva del Pardillo
Valdemoro
Villamanrique

Corredor de La Sagra TRAMO: CHINCHON



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	2.414,39 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo de Chinchón es muy heterogéneo, con campiñas suavemente onduladas ocupadas en un 31% por cultivos herbáceos de secano, 37% de cultivos en mosaico, seguido de importantes porcentajes de olivar, viñedo y monte mediterráneo. El 100% del suelo tiene carácter de no urbanizable.

Es un tramo que presenta muy buena conectividad ecológica y no se han identificado zonas conflictivas.

Dada la extensión de la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3.

Zonas de conflicto

No se han identificado.

Términos municipales implicados

Chinchón	2.414,39	100,00
Aranjuez	145,37	6,02
Belmonte de Tajo	82,28	3,41
Chinchón	683,03	28,29
Colmenar de Oreja	409,48	16,96
Titulcia	22,97	0,95
Villaconejos	985,80	40,83
Villarejo de Salvanes	85,45	3,54

Información general

Corredor de La Sagra	Chinchón	
	ha	%
Superficie total del corredor	2.414,39	
Superficie dentro de la C.A.M.	2.414,39	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	180,48	7,48
LICs	180,48	7,48
ZEPA	74,78	3,10
Montes Preservados	89,51	3,71
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	731,53	30,30
Vías Pecuarias	7,24	0,30
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	1.139,82	47,21
alto	798,65	33,08
bajo	475,92	19,71
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	0,00	0,00
Suelo No Urbanizable Común	1.672,56	69,27
Suelo rústico con protección	741,83	30,73

Usos del suelo

Chinchón	2.414,39	100,00
Atochar	26,60	1,10
Bosque de Ribera	1,21	0,05
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	1,05	0,04
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	79,69	3,30
Cultivo de regadío	23,67	0,98
Cultivo de secano herbáceo	762,76	31,59
Dehesa de encina	0,01	0,00

Encinares	127,94	5,30
Jaral	14,17	0,59
Mosaicos con coníferas	18,64	0,77
Mosaicos con cultivos en secano	10,35	0,43
Mosaicos con cultivos y edificaciones	5,22	0,22
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	14,59	0,60
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	487,87	20,21
Mosaicos con olivos y/o viñedos	366,79	15,19
Olivar	294,50	12,20
Pastizales pobres	1,15	0,05
Pinares y repoblaciones	8,61	0,36
Urbanizaciones y dispersos	3,10	0,13
Usos industriales	3,15	0,13
Vegetación de ribera	2,35	0,10
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	14,95	0,62
Viñedo	137,55	5,70
Viñedos con arbolado y otros frutales	8,45	0,35

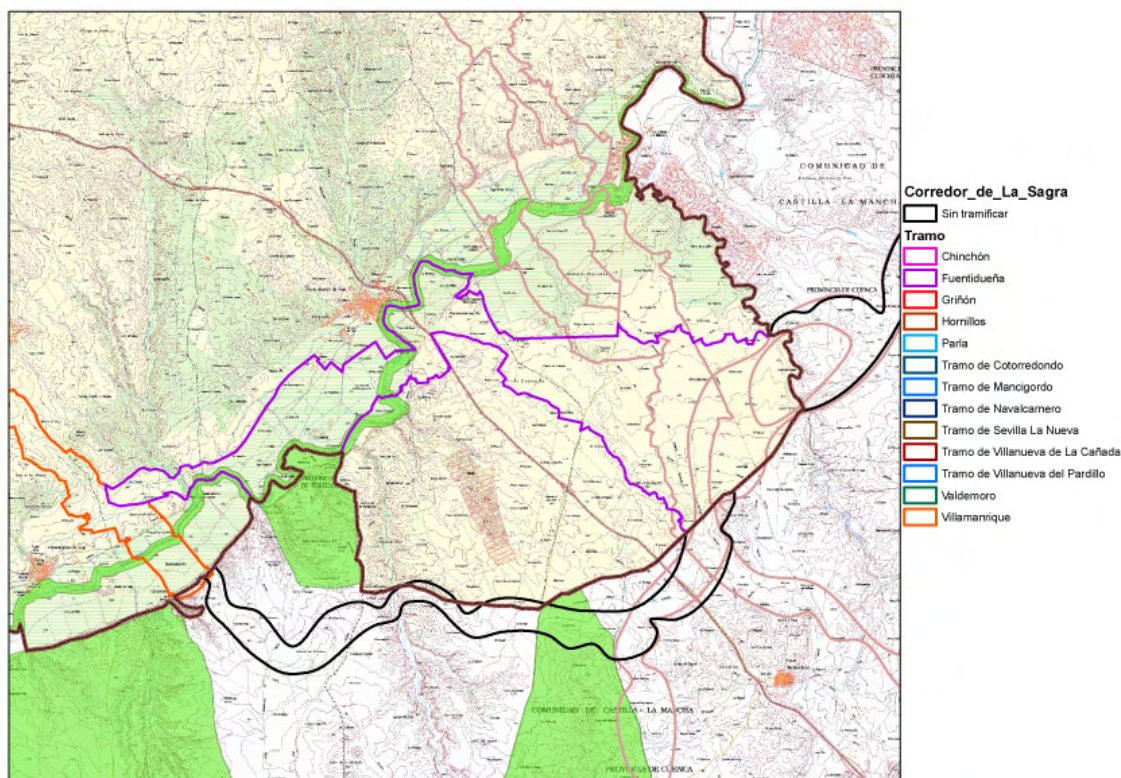
Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X



Vista del tramo a su paso por la vega del Tajuña al sur de Titulcia

Corredor de La Sagra TRAMO: FUENTIDUEÑA



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	2.512,39 ha
Nivel de vulnerabilidad	1-3

Descripción

El tramo de Villamanrique discurre fundamentalmente entre cultivos herbáceos de secano (70%). La totalidad del tramo tiene carácter no urbanizable. En su parte central del corredor es atravesada por la A3.

Dada la extensión de la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3. Sin embargo hay que mantener la conectividad en el paso de la A3, por lo que el tramo en la orilla izquierda del río Tajo a su paso por Fuentidueña debe ser catalogado con un nivel de vulnerabilidad 1.

Zonas de conflicto

Intersecciona con la N3 y la A3 a la altura del pk 62,2. La intersección coincide con el río Tajo, con lo que dos vías de comunicación lo salvan con puentes de unos 40m de anchura, en una zona con buenas riberas, siendo aptas para el paso de todo tipo de especies.

Términos municipales implicados

Fuentidueña	2.512,39	100,00
Estremera	1.444,45	57,49
Fuentidueña de Tajo	968,10	38,53
Villamanrique de Tajo	0,59	0,02
Villarejo de Salvanes	99,25	3,95

Información general

Corredor de La Sagra	Fuentidueña	
	ha	%
Superficie total del corredor	2.530,74	
Superficie dentro de la C.A.M.	2.512,39	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	18,35	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	130,44	5,19
LICs	130,44	5,19
ZEPA	5,92	0,24
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	124,76	4,97
Vías Pecuarias	6,71	0,27
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	1.005,85	40,04
alto	1.417,92	56,44
bajo	106,73	4,25
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	2,50	0,10
Suelo Urbanizable	1,15	0,05
Sistemas Generales		0,00
Suelo No Urbanizable Común	1.567,20	62,38
Suelo rústico con protección	959,80	38,20

Usos del suelo

Fuentidueña	2.530,73	100,00
Atochar	37,58	1,48
Bosque de Ribera	12,41	0,49
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	34,95	1,38
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	41,53	1,64
Choperas cultivadas	0,14	0,01
Cultivo de regadío	262,15	10,36
Cultivo de secano herbáceo	1.778,89	70,29
Granjas y entornos agropecuarios	1,05	0,04
Lamina y curso de agua	0,02	0,00

Mosaicos con cultivos en regadío	38,87	1,54
Mosaicos con cultivos en seco	11,21	0,44
Mosaicos con cultivos y edificaciones	5,41	0,21
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	25,01	0,99
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	7,07	0,28
Mosaicos con olivos y/o viñedos	216,55	8,56
Olivar	12,13	0,48
Pastizales pobres	9,47	0,37
Retamares	1,90	0,07
Urbanizaciones y dispersos	0,14	0,01
Usos industriales	5,70	0,23
Vegetación de ribera	1,94	0,08
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	18,44	0,73
Viñedo	8,18	0,32

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra
TRAMO: FUENTIDUEÑA
Puntos de conflicto

Punto 1

Paso de A3, en el pk 62,9

Coordenadas: 30 T 487263 4441144

T.M.: Villamanrique de Tajo

Tipo: paso inferior

Descripción: puente prefabricado de la A3 sobre el río Tajo. Cada uno de los viales tiene su propio puente y ambos están separados por una luz de 10m.

Dimensiones: A 100m x H 6m x L10 m

Índice de apertura: 60

Sustrato: natural, cauce del río Tajo y sus orillas.

Situación entradas: Buena vegetación de ribera

Idoneidad: apto para todo tipo de fauna.

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: ordenar el entorno para evitar el paso de vehículos fuera de los caminos.

Punto 2

Paso de N3, en el pk 62,1 (b)

Coordenadas: 30 T 487152 4441148

T.M.: Villamanrique de Tajo

Tipo: paso inferior

Descripción: puente de fábrica, con varios arcos, de la A3 sobre el río Tajo.

Dimensiones: A 75m x H 6m x L 12m

Índice de apertura: 38

Sustrato: natural, cauce del río Tajo y sus orilla

Situación entradas: ambas entradas dan al cauce del Tajo. Sin embargo el paso para fauna terrestre es mucho más ancho por la orilla derecha, siendo estrecho y limitado a una banda de vegetación palustre la orilla sur

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: habilitar un paso para fauna terrestre por la orilla izquierda, y reforzar la vegetación de riberas en la orilla izquierda aguas bajo del puente, hasta traspasar el pueblo.

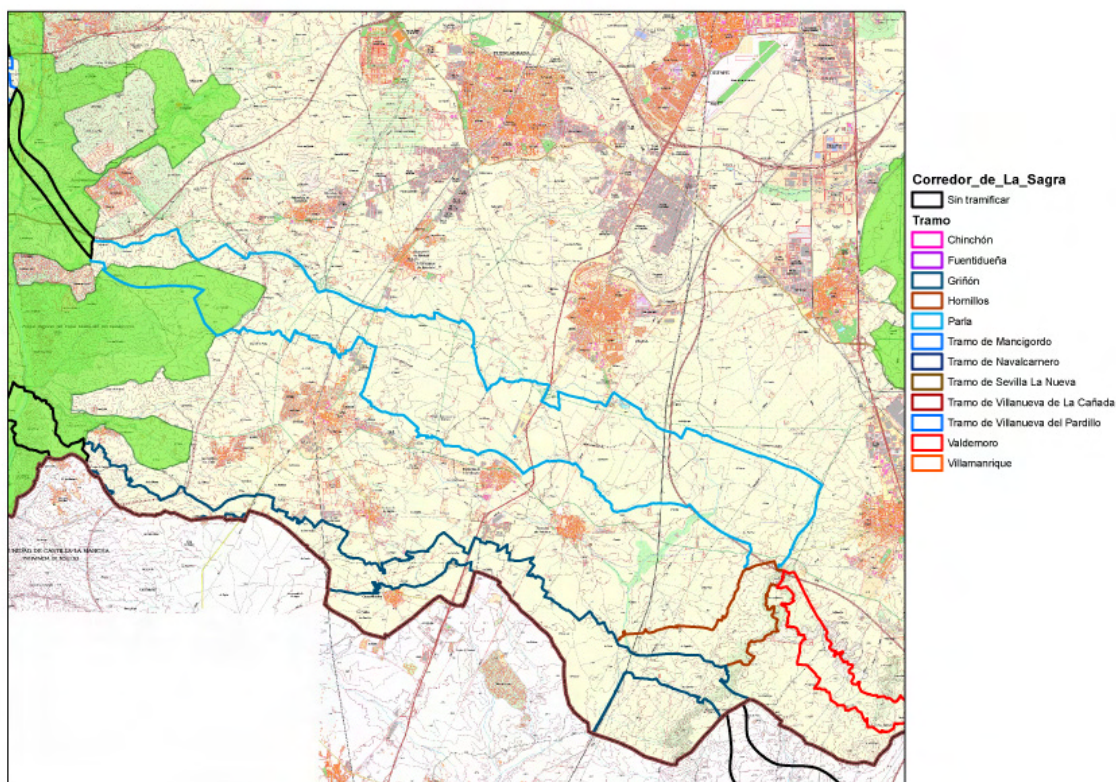


Punto 1, Puente de la A3 sobre el río Tajo



Punto 2. Puente de la N3 sobre el río Tajo

Corredor de La Sagra TRAMO: GRIÑÓN



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	1.542,68 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo de Griñón corre paralelo al tramo de Parla, junto al límite regional. Es una zona predominantemente cerealista (70%). Además del uso agrario y ganadero (ovino) del corredor hay que destacar su aprovechamiento cinegético. El 75% del suelo tiene carácter de no urbanizable. El corredor es atravesado por la AP41 y la A42, cruce que es a nivel, sin pasos para fauna.

Dada la extensión de la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3.

Zonas de conflicto

Se han detectado dos conflictos potenciales:

- Al O y SO de Cubas de la Sagra se observa un desarrollo de viviendas aisladas, al igual que en Toledo, junto al límite provincial, que podría condicionar la funcionalidad del corredor en este tramo.
- A lo largo de la A42, en los términos municipales de Casarrubuelos y Cubas de la Sagra, entre los puntos kilométricos 27,6 y 29,2, hay un desarrollo de naves industriales que podría terminar por estrangular el corredor.

Términos municipales implicados

Griñón	1.542,68	100,00
Batres	34,21	2,22
Casarrubuelos	193,27	12,53
Cubas de la Sagra	250,10	16,21
Serranillos del Valle	222,90	14,45
Torrejón de la Calzada	45,64	2,96
Torrejón de Velasco	796,57	51,64

Información general

Corredor de La Sagra	Griñón	
	ha	%
Superficie total del corredor	1.566,59	
Superficie dentro de la C.A.M.	1.542,68	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	23,91	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,10	0,01
LICs	0,10	0,01
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	12,59	0,82
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	0,36	0,02
Vías Pecuarias	25,43	1,65
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	952,90	61,77
alto	551,33	35,74
bajo	49,27	3,19
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	1,48	0,10
Suelo Urbanizable	375,89	24,37
Sistemas Generales	26,72	1,73
Suelo No Urbanizable Común	110,35	7,15
Suelo rústico con protección	1.051,62	68,17

Usos del suelo

Griñón	1.566,59	100,00
Bosque de Ribera	1,93	0,12
Bosques mixtos caducifolios	0,00	0,00
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	1,15	0,07
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	0,12	0,01
Cultivo de secano herbáceo	1.106,21	70,61
Equipamientos ajardinados	0,01	0,00
Escobonares, retamares y otros piornales	1,25	0,08

Ferrocarril	1,65	0,11
Granjas y entornos agropecuarios	2,25	0,14
Mosaicos con coníferas	11,61	0,74
Mosaicos con cultivos en regadío	0,01	0,00
Mosaicos con cultivos en secano	118,11	7,54
Mosaicos con cultivos y edificaciones	1,54	0,10
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	1,67	0,11
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	33,84	2,16
Mosaicos con olivos y/o viñedos	117,87	7,52
Olivar	96,18	6,14
Pastizales pobres	8,22	0,52
Pinares y repoblaciones	0,91	0,06
Retamares	20,03	1,28
Urbanizaciones y dispersos	7,13	0,46
Usos industriales	0,09	0,01
Vegetación de ribera	6,13	0,39
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	24,08	1,54
Viñedos con arbolado y otros frutales	4,60	0,29

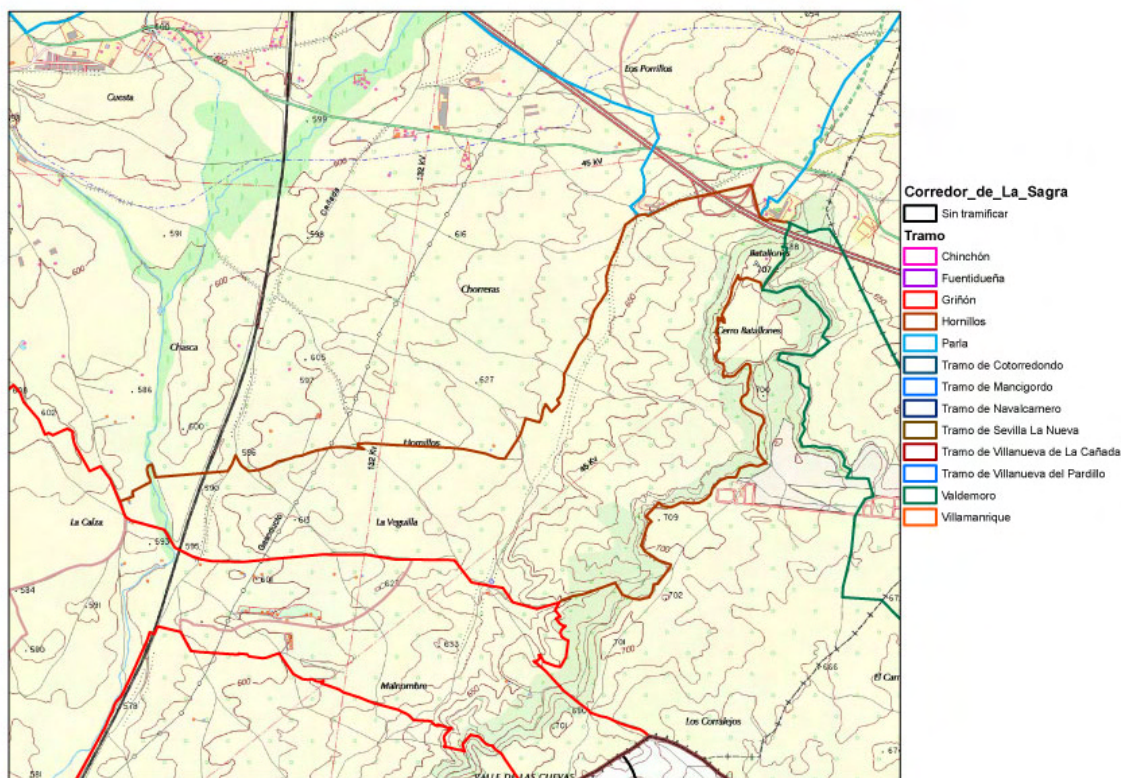
Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	
Mamíferos medianos	
Mamíferos pequeños	X



Vista del tramo al sur de Torrejón de Velasco

Corredor de La Sagra TRAMO: HORNILLOS



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	447,42 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

Hornillos es un tramo en donde predominan los cultivos cerealistas de secano (46%) y el olivar (32%). El 98% del suelo tiene carácter de no urbanizable y el 2% está calificado para sistemas generales.

Dada la extensión de la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3.

Zonas de conflicto

Aunque este tramo es atravesado por el AVE, lo hace en parte por un túnel, por lo que la conectividad es total.

Términos municipales implicados

Hornillos	447,42	100,00
Torrejón de Velasco	447,42	100,00

Información general

Corredor de La Sagra	Hornillos	
	ha	%
Superficie total del corredor	447,42	
Superficie dentro de la C.A.M.	447,42	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,00	0,00
LICs	0,00	0,00
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	38,32	8,56
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	0,00	0,00
Vías Pecuarias	25,28	5,65
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	166,12	37,13
alto	261,04	58,34
bajo	21,62	4,83
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	1,20	0,27
Suelo No Urbanizable Común	54,54	12,19
Suelo rústico con protección	391,67	87,54

Usos del suelo

Hornillos	447,42	100,00
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	5,44	1,22
Cultivo de secano herbáceo	208,27	46,55
Encinares	0,31	0,07
Escobonares, retamares y otros piornales	18,56	4,15
Ferrocarril	0,00	0,00
Granjas y entornos agropecuarios	0,02	0,01
Mosaicos con coníferas	23,12	5,17
Mosaicos con cultivos en secano	0,14	0,03
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	4,35	0,97
Mosaicos con olivos y/o viñedos	16,04	3,58
Olivar	144,59	32,32
Pastizales pobres	0,13	0,03
Pinares y repoblaciones	21,15	4,73

Retamares	1,36	0,30
Vegetación de ribera	0,56	0,12
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	3,26	0,73
Viñedos con arbolado y otros frutales	0,11	0,02

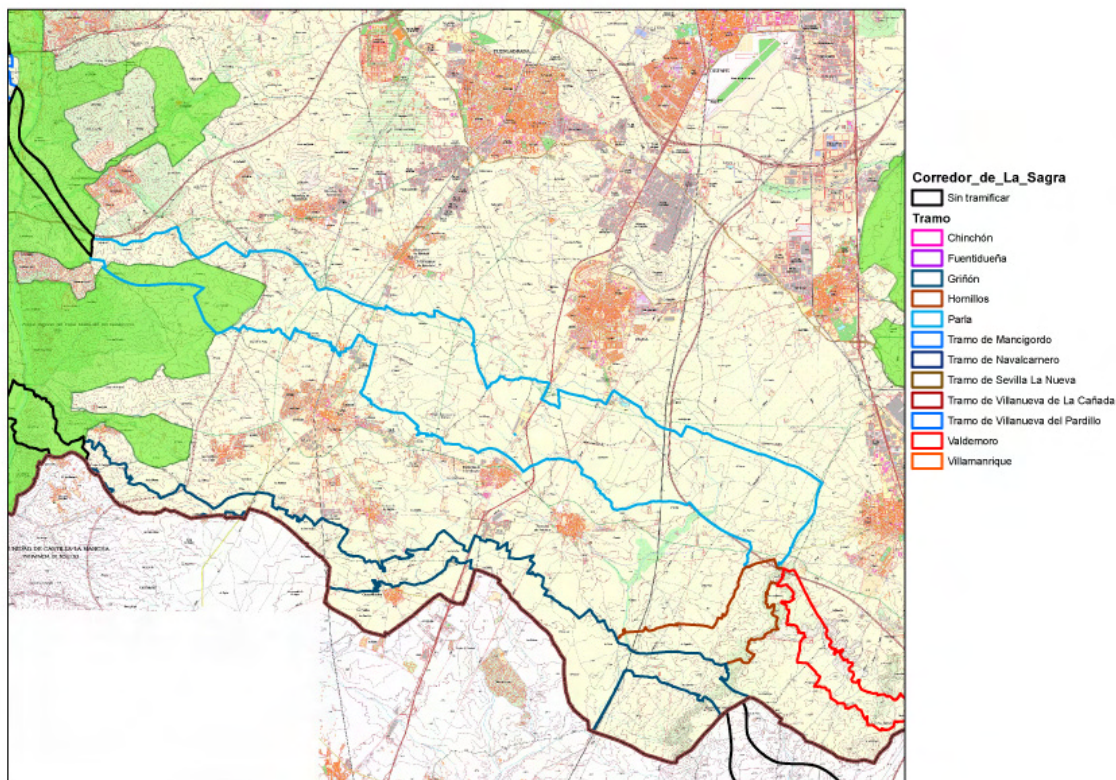
Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X



Vista desde el cerro Batallones. Paisaje en mosaico, con cultivos cerealistas de secano y olivar

Corredor de La Sagra TRAMO: PARLA



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	3.846,68 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo de Parla discurre entre las poblaciones de Moraleja de Enmedio, Humanes y Parla en el norte, y Griñón, Torrejón de la Calzada y Torrejón de Velasco en el Sur.

La zona es predominantemente cerealista (61%) con mosaicos de cultivos diversos, predominantemente de secano (23%). Además del uso agrario y ganadero destaca el aprovechamiento cinegético y el uso para el ocio de las poblaciones colindantes.

Aunque el tramo es atravesado por varias carreteras (R5, AP41, A42, R4), una línea férrea de alta velocidad, y tres carretas (M407, M405 y M419), los principales problemas para la conectividad ecológica se encuentran en la fusión de los polígonos industriales Griñón y Humanes a lo largo de la M405, fenómeno que también se está repitiendo entre Parla y Torrejón de la Calzada a lo largo de la A42.

Dada la extensión de paisajes similares, la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3.

Zonas de conflicto

Conflicto mayor

- Paso de las carreteras (R5, AP41, A42, R4, M407, M405 y M419), ferrocarril y AVE.
- Consolidación de la fusión de los polígonos industriales de Griñón y Humanes a lo largo de la M405.

- Desarrollo de instalaciones industriales y de servicios a lo largo de la A42, entre Parla y Torrejón de la Calzada.

Conflicto menor

- En el sur de Parla hay una gran concentración de tendidos de alta tensión.

Términos municipales implicados

Parla	3.846,68	100,00
Griñón	644,77	16,76
Humanes de Madrid	316,00	8,21
Moraleja de Enmedio	911,23	23,69
Parla	362,29	9,41
Serranillos del Valle	0,05	0,00
Torrejón de la Calzada	446,47	11,60
Torrejón de Velasco	1.164,08	30,26
Valdemoro	1,79	0,04

Información general

Corredor de La Sagra	Parla	
	ha	%
Superficie total del corredor	3.846,68	
Superficie dentro de la C.A.M.	3.846,68	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	324,43	8,43
LICs	324,43	43
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	4,18	0,11
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	11,56	0,30
Vías Pecuarias	48,66	1,26
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	0,00	0,00
alto	46,26	1,20
bajo	3.386,42	88,03
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	2,25	0,06
Suelo Urbanizable	14,42	0,37
Sistemas Generales	67,18	1,75
Suelo No Urbanizable Común	1.460,30	38,05
Suelo rústico con protección	2.176,46	56,58

Usos del suelo

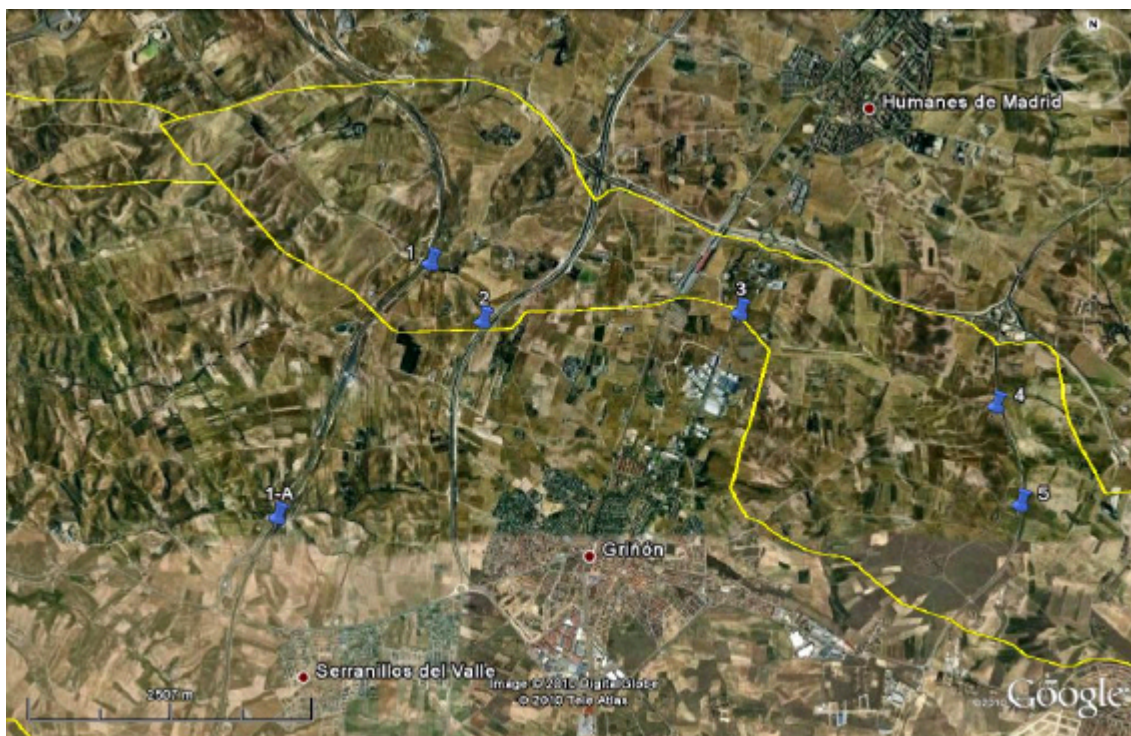
Parla	3.846,68	100,00
Bosque de Ribera	1,45	0,04
Bosques mixtos caducifolios	1,76	0,05

Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	15,00	0,39
Cultivo de secano herbáceo	2.340,48	60,84
Encinares	0,37	0,01
Equipamientos ajardinados	3,90	0,10
Eriales periurbanos y entornos abandonados	2,79	0,07
Ferrocarril	7,77	0,20
Granjas y entornos agropecuarios	13,21	0,34
Mosaicos con coníferas	0,00	0,00
Mosaicos con cultivos en regadío	24,20	0,63
Mosaicos con cultivos en secano	904,18	23,51
Mosaicos con cultivos y edificaciones	27,05	0,70
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	2,76	0,07
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	20,64	0,54
Mosaicos con olivos y/o viñedos	52,46	1,36
Mosaicos periurbanos	2,23	0,06
Núcleo urbano	1,66	0,04
Olivar	90,75	2,36
Parques urbanos	19,34	0,50
Pastizales pobres	133,71	3,48
Pinares y repoblaciones	0,89	0,02
Retamares	18,95	0,49
Urbanizaciones y dispersos	27,67	0,72
Usos industriales	30,19	0,78
Vegetación de ribera	7,95	0,21
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	89,34	2,32
Viñedo	5,97	0,16
Vegetación de ribera	7,95	0,21

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	
Mamíferos medianos	
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra
TRAMO: PARLA
Puntos de conflicto



Mapa general de Puntos de conflicto 1-5 en el tramo de Parla

Punto 1

Paso de la AP-41, en el pk 19,5

Coordenadas: UTM 30 T 425888 4454685

TM: Moraleja de Enmedio

Tipo: Paso inferior mixto, que permite el paso de vehículos.

Dimensiones: A = 7m, H = 6m, L = 15m

Índice de apertura: 2,08

Descripción: prefabricado de hormigón.

Sustrato: natural, zahorra

Situación entradas: El paso aprovecha el Arroyo del Sotillo o de Moraleja la Mayor. Por oeste la vegetación es rala, y por el este hay una línea de arbolitos alóctonos.

Idoneidad: Adecuado para todo tipo de especies.

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: Reforzar la vegetación a la entrada y salida del paso

Punto 1A

Alternativa al paso 1. Paso de la AP-41 en el pk 22,1

Coordenadas: UTM 30 T 424100 4451354

TM: Serranillos del Valle

Tipo: Paso inferior mixto, que permite el paso de vehículos.

Dimensiones: 7 A = 40m, H = 6m, L = 50m

Índice de apertura: 4,08

Descripción: consta de dos puentes, uno para cada carril, separados por una luz intermedia

Sustrato: natural, zahorra

Situación entradas: El paso aprovecha el Arroyo del Tochuelo. La vegetación en ambas entradas es de tipo herbáceo (*Juncus sp*), típica de los cauces estacionales de la zona.

Idoneidad: Adecuado para todo tipo de especies.

Observaciones: está situado a 2,2 Km hacia el SW del anterior.

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: Reforzar la vegetación a la entrada y salida del paso



Vista de la autopista AP41 a su paso por el corredor



Punto 1



Punto 1A, alternativa al paso 1

Punto 2

Paso de la autovía M-407 en el pk 13,1

Coordenadas: UTM 30 T 426343 4454165

TM: Moraleja de Enmedio

Tipo: Paso inferior mixto, que permite el paso de vehículos.

Dimensiones: A = 7, H = 6m, L = 15m

Índice de apertura: 1,05

Descripción: prefabricado de hormigón.

Sustrato: natural, zahorra

Situación entradas: Es un camino que en ambos lados da a campos labrados.

Idoneidad: Adecuado para todo tipo de especies.

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: Reforzar la vegetación a en las entradas del paso



Paso 2

Punto 3

Paso de la autovía M-405 en el pk 4,3-5,9

TM: Humanes y Griñón

Tipo: A nivel.

Descripción: se trata del tramo comprendido entre los puntos kilométricos 4,3 y 5,9 de la M-405 entre Griñón y Humanes, en donde hay varias industrias, incluido un depósito de ADIF en donde se hace el mantenimiento de trenes de cercanías.

Idoneidad: En la situación actual todavía es permeable al paso de fauna, incluido mamíferos del tamaño del jabalí, pero se están construyendo nuevas naves industriales que paulatinamente van cerrando el corredor.

Valoración: conflicto importante

Medidas correctoras. Ordenar el entorno



Punto 3. Paso de la autovía M405

Punto 4

Paso de la carretera M-405, en el pk 7,2

Coordenadas: UTM 30 T 430858 4453374

TM: Griñón

Tipo: Drenaje del Arroyo de los Moscatelares.

Dimensiones: A = 1,5m, H = 2m, L = 30m

Índice de apertura: 0,07

Descripción: prefabricado de hormigón.

Sustrato: natural

Situación entradas: Pequeño arroyo estacional entre campos cerealistas, con algunos juncos aislados.

Idoneidad: Adecuado para pequeños mamíferos.

Valoración: conflicto menor

Medidas correctoras: No precisa



Paso 4

Punto 5

Paso de la carretera M-405 en el pk 8-9

Coordenadas: UTM 30 T 431067 4452505

TM: Griñón

Tipo: Drenaje de los campos de cultivo.

Dimensiones: 1,5 m de diámetro x L 30m

Índice de apertura: 0,07

Descripción: prefabricado de hormigón.

Sustrato: natural

Situación entradas: Campos de cultivo.

Idoneidad: Adecuado para pequeños mamíferos, anfibios y reptiles.

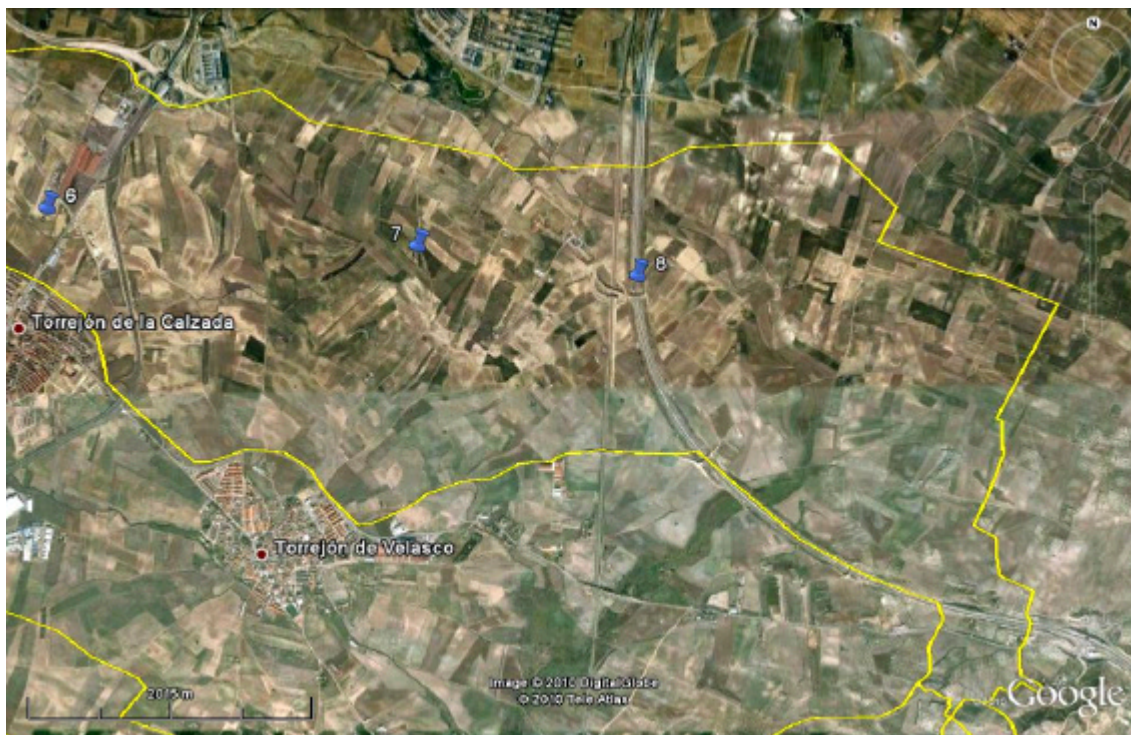
Valoración: conflicto menor

Observaciones: hay tres drenajes consecutivos similares a este.

Medidas correctoras: No precisa



Punto 5



Mapa general de Puntos de conflicto 6-8 en el tramo de Parla

Punto 6

Paso de la autopista A-42 en el pk 24-25

TM: Parla, Torrejón de la Calzada

Tipo: A nivel.

Descripción: se trata del tramo comprendido entre los puntos kilométricos 24 y 25 de la A42. Gran parte del tramo ya ha sido ocupado por el Hospital Infanta Cristina y un gran instalación de desguace de vehículos.

Idoneidad: Es un tramo impermeable al paso de fauna, por tratarse de una autopista con gran intensidad de tráfico, mediana de hormigón y vallado perimetral, por lo que es el principal impedimento a la permeabilidad en este tramo.

Valoración: conflicto crítico

Medidas correctoras: No hay



Punto 6. Cruce de la A42. A la derecha el Hospital Infanta Helena, y a la izquierda desguace de automóviles.

Punto 7

Tendidos eléctricos

TM: Parla

Descripción: en el centro del corredor, al sur de Parla, hay una gran proliferación de tendidos eléctricos con potenciales efectos negativos al paso de grandes aves esteparias.

Idoneidad: En esta zona el mejor sector del tramo es el situado más al sur, cerca de Torrejón de la Velasco.

Valoración: conflicto crítico

Medidas correctoras: Ordenar las redes de distribución eléctrica. Instalación de salvapájaros en las líneas de tierra.



Punto 7. Campo de tendidos eléctricos de alta tensión al sur de Parla

Punto 8

Cruce del AVE Madrid-Sevilla

Coordenadas: UTM 30 T 436326 4450141

TM: Torrejón de Velasco

Tipo: Viaducto multifuncional

Dimensiones: A = 6m, L = 130m.

Índice de apertura: no aplica

Descripción: prefabricado de hormigón con vallado perimetral

Sustrato: natural

Situación entradas: La entrada tiene mucha pendiente. En ambos lados termina en campos de cultivo de cereal.

Idoneidad: Adecuado para pequeños mamíferos.

Valoración: conflicto crítico

Medidas correctoras: Reforzar la vegetación a en las entradas del paso

Punto 9

Paso de la R4 en el pk 9,7

Coordenadas: UTM 30 T 436872 4449472

TM: Torrejón de Velasco

Tipo: Viaducto multifuncional

Dimensiones: A = 6m, L = 130m

Índice de apertura: no aplica

Descripción: prefabricado de hormigón con vallado perimetral

Sustrato: natural

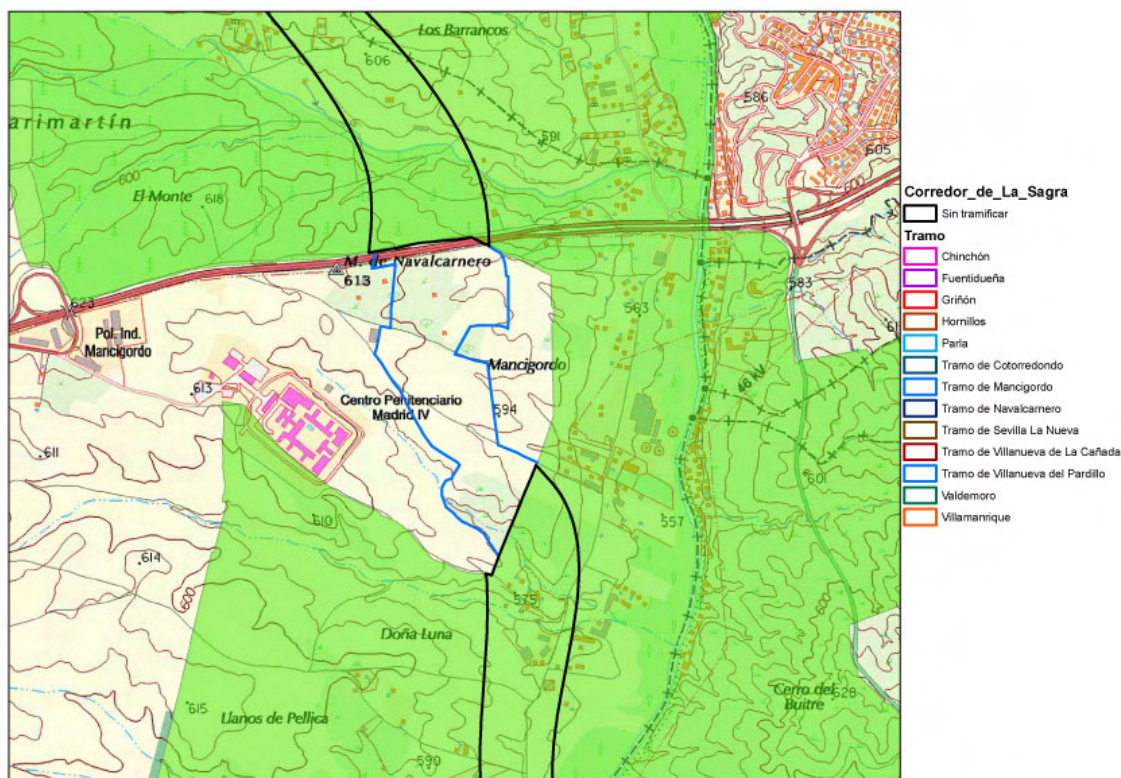
Situación entradas: Campos de cultivo de cereal.

Valoración: conflicto menor

Idoneidad: por su gran pendiente no es adecuado para grandes mamíferos.

Medidas correctoras: Reforzar la vegetación a en las entradas del paso. Apantallar el paso

Corredor de La Sagra TRAMO: MANCIGORDO



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	40,79 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

Tramo de pequeño tamo, en donde predominan los mosaicos de cultivos con setos arbolados. El 96% del territorio tiene carácter de no urbanizable y el resto corresponde a sistemas generales.

Zonas de conflicto

Cruce a nivel de la A5, a la altura del Km 26, que no admite medidas correctoras, por lo que la funcionalidad longitudinal queda limitada a los pequeños mamíferos.

Términos municipales implicados

Mancigordo	40,79	100,00
Navalcarnero	40,79	100,00

Información general

Corredor de La Sagra	Mancigordo	
	ha	%
Superficie total del corredor	40,79	
Superficie dentro de la C.A.M.	40,79	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,00	0,00
LICs	0,00	0,00
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	5,16	12,64
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	0,00	0,00
Vías Pecuarias	0,00	0,00
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	8,14	19,96
alto	32,65	80,03
bajo	0,00	0,00
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	1,67	4,10
Suelo No Urbanizable Común	0,00	0,00
Suelo rústico con protección	39,11	95,89

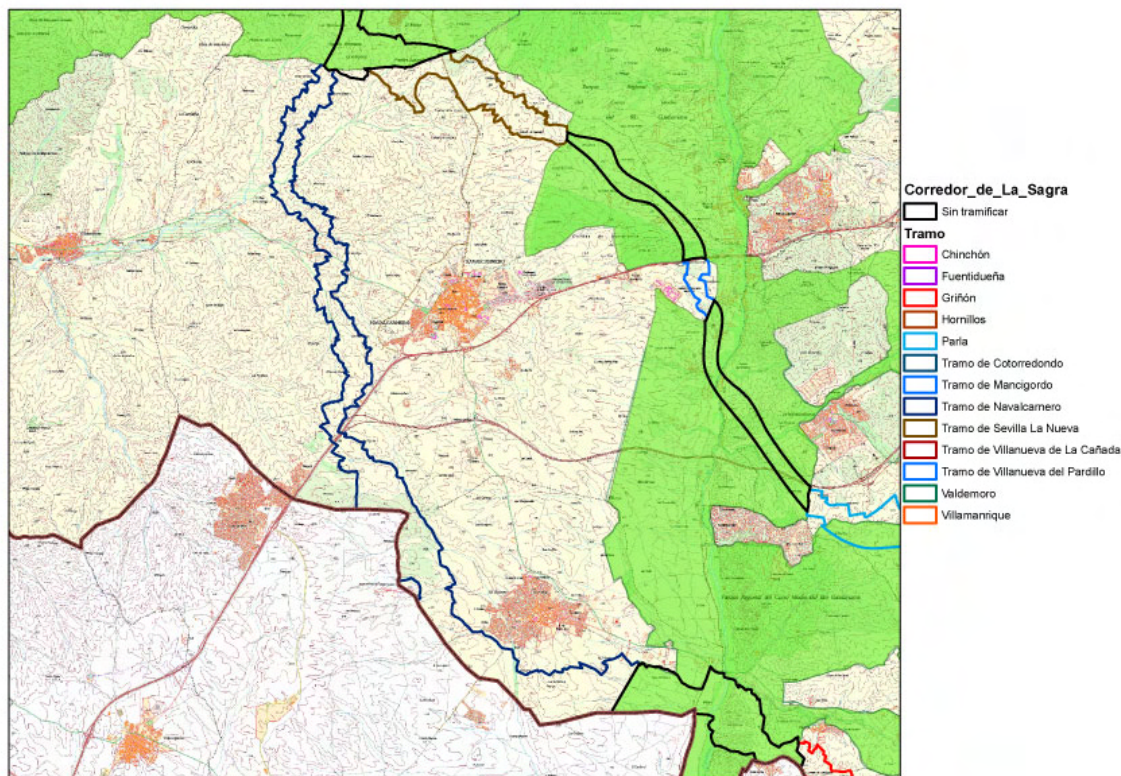
Usos del suelo

Mancigordo	40,79	100,00
Cultivo de regadío	3,41	8,35
Cultivo de secano herbáceo	1,94	4,75
Encinares	5,37	13,17
Granjas y entornos agropecuarios	0,07	0,16
Mosaicos con cultivos en secano	1,42	3,47
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	25,18	61,73
Mosaicos con olivos y/o viñedos	1,32	3,25
Pinares y repoblaciones	0,00	0,00
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	2,08	5,11

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	
Mamíferos medianos	
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra TRAMO: NAVALCARNERO



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	1.027,96 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo de Navalcarnero discurre entre las poblaciones del Álamo, Navalcarnero y Sevilla la Nueva y el límite de la Comunidad. El 28 % del corredor transcurre por campos de cereal y otro 28 por un mosaico de olivares y campos de cereal. El 98% tienen carácter no urbanizable

Zonas de conflicto

Intersersección con la A-5 a la altura del kilómetro 34,7. No admite medidas correctoras, por lo que la funcionalidad longitudinal queda limitada a los pequeños mamíferos.

Términos municipales implicados

Navalcarnero	1.027,96	100,00
Álamo (El)	508,35	49,45
Navalcarnero	518,69	50,46
Sevilla la Nueva	0,92	0,09

Información general

Corredor de La Sagra	Navalcarnero	
	ha	%
Superficie total del corredor	1.050,48	
Superficie dentro de la C.A.M.	1.027,96	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	22,53	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,22	0,02
LICs	0,22	0,02
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	92,33	8,98
Vías Pecuarias	5,61	0,55
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	715,74	69,63
alto	312,93	30,44
bajo	21,68	2,11
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,17	0,02
Suelo Urbanizable	22,41	2,18
Sistemas Generales	7,51	0,73
Suelo No Urbanizable Común	414,31	40,30
Suelo rústico con protección	606,05	58,96

Usos del suelo

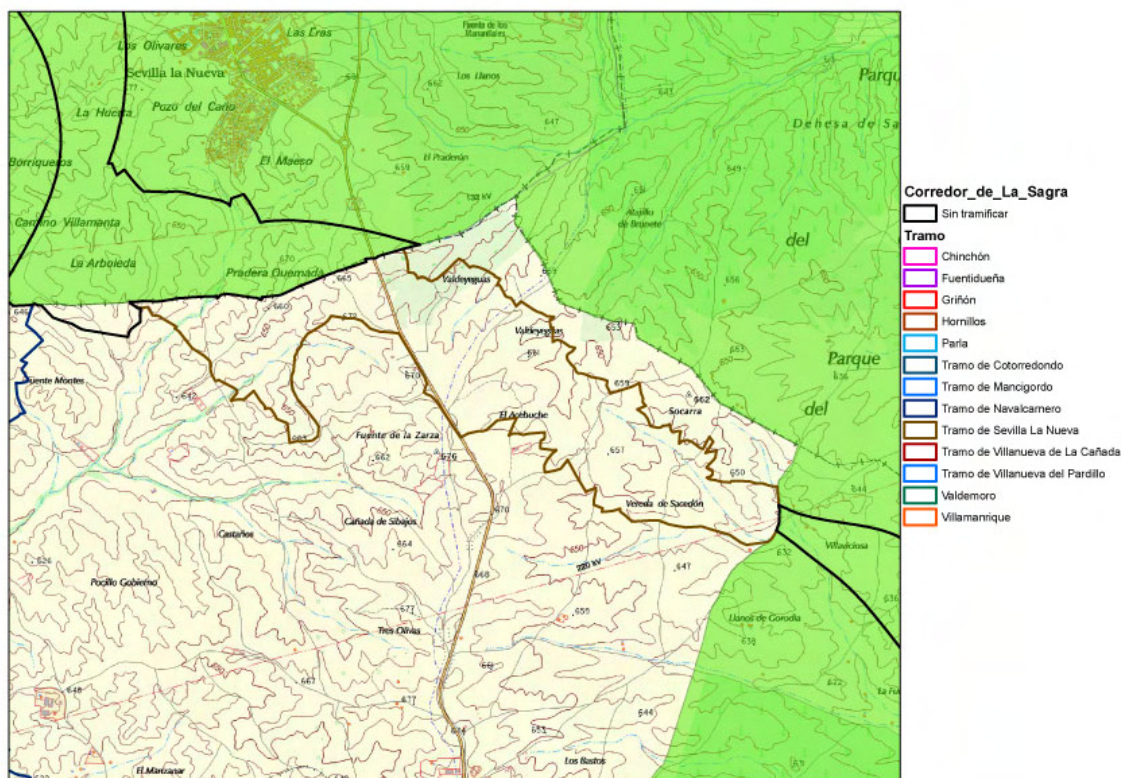
Navalcarnero	1.050,48	100,00
Aeropuertos	0,08	0,01
Bosque de Ribera	5,87	0,56
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	8,86	0,84
Choperas cultivadas	0,04	0,00
Cultivo de secano herbáceo	294,76	28,06
Encinares	6,12	0,58
Escobonares, retamares y otros piornales	1,82	0,17
Granjas y entornos agropecuarios	0,11	0,01
Mosaicos con cultivos en regadío	3,35	0,32
Mosaicos con cultivos en secano	13,00	1,24
Mosaicos con cultivos y edificaciones	5,59	0,53

Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	0,43	0,04
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	38,30	3,65
Mosaicos con olivos y/o viñedos	295,64	28,14
Olivar	12,01	1,14
Pastizales pobres	152,82	14,55
Pinares y repoblaciones	0,84	0,08
Retamares	135,65	12,91
Usos industriales	1,08	0,10
Vegetación de ribera	8,86	0,84
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	3,79	0,36
Viñedo	57,56	5,48
Viñedos con arbolado y otros frutales	3,92	0,37

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	
Mamíferos medianos	
Mamíferos pequeños	x

Corredor de La Sagra TRAMO: SEVILLA LA NUEVA



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	254,50 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

Tramo situado al sur de Sevilla La Nueva. Predominan los paisajes cerealistas de secano. El 99% del tramo tienen carácter no urbanizable y el resto corresponde a sistemas generales. A traviesa la M-600 a la altura del kilómetro 44,

Zonas de conflicto

No se han identificado.

Términos municipales implicados

Sevilla La Nueva	254,40	100,00
Navalcarnero	240,43	94,51
Sevilla la Nueva	13,97	5,49

Información general

Corredor de La Sagra	Sevilla La Nueva	
	ha	%
Superficie total del corredor	254,40	
Superficie dentro de la C.A.M.	254,40	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,03	0,01
LICs	0,03	0,01
ZEPA	0,02	0,01
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	0,76	0,30
Vías Pecuarias	0,00	0,00
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	244,34	96,04
alto	7,93	3,12
bajo	2,13	0,84
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	1,65	0,65
Suelo No Urbanizable Común	0,00	0,00
Suelo rústico con protección	252,74	99,35

Usos del suelo

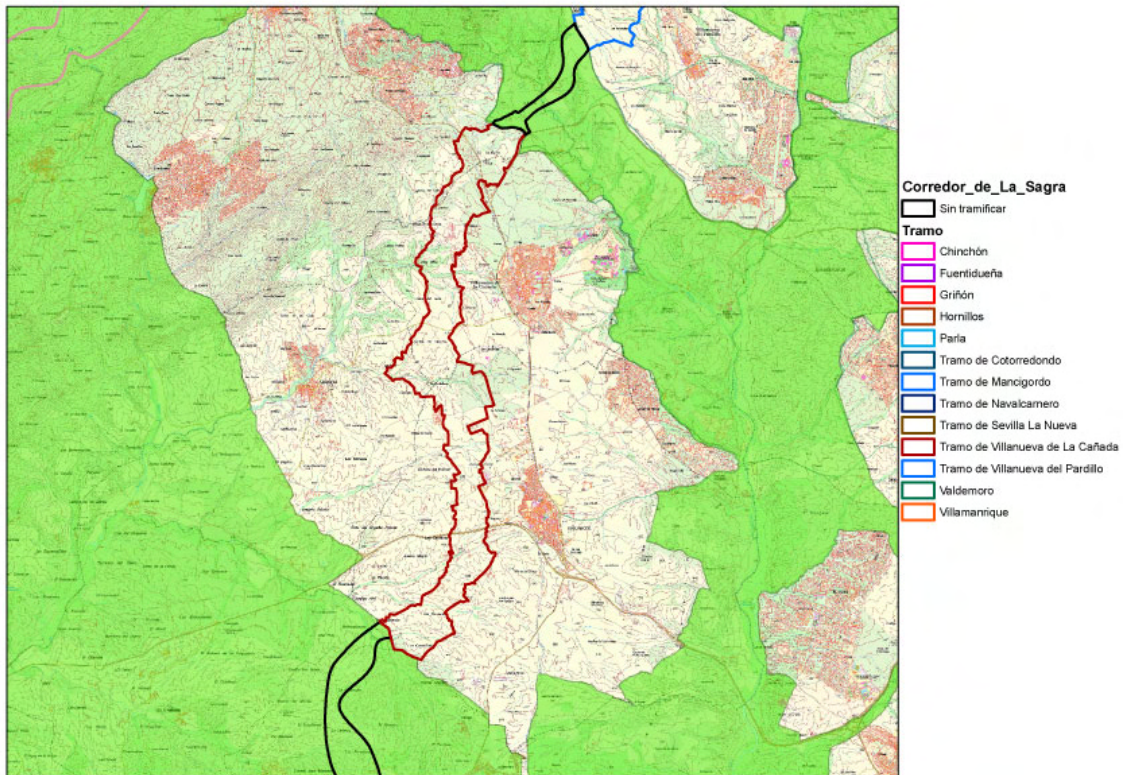
Sevilla La Nueva	254,40	100,00
Bosque de Ribera	0,67	0,26
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	25,66	10,09
Cultivo de secano herbáceo	85,45	33,59
Dehesa de encina	7,67	3,01
Encinares	1,18	0,46
Escobonares, retamares y otros piornales	0,22	0,09
Mosaicos con cultivos en secano	58,20	22,88
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	2,12	0,83
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	13,53	5,32
Mosaicos con olivos y/o viñedos	16,64	6,54
Pastizales pobres	13,59	5,34
Pinares mixtos con frondosas	0,81	0,32
Retamares	0,10	0,04

Usos industriales	3,63	1,43
Vegetación de ribera	0,70	0,28
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	3,42	1,34
Viñedo	20,82	8,19

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra
TRAMO: VILLANUEVA DE LA CAÑADA



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	1.008,27 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo discurre con orientación norte sur al oeste de Villanueva de la Cañada y Brunete. La zona es predominantemente agrícola con cerealistas de secano. El 99% es suelo no urbanizable.

Zonas de conflicto

No se han identificado.

Términos municipales implicados

Villanueva de La Cañada	1.008,27	100,00
Brunete	505,12	50,10
Quijorna	41,89	4,15
Sevilla la Nueva	0,01	0,00
Valdemorillo	96,50	9,57
Villanueva de la Cañada	364,75	36,18

Información general

Corredor de La Sagra	Villanueva de La Cañada	
	ha	%
Superficie total del corredor	1.008,27	
Superficie dentro de la C.A.M.	1.008,27	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,04	0,00
LICs	0,04	0,00
ZEPA	0,02	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	30,72	3,05
Vías Pecuarias	5,61	0,56
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	413,45	41,01
alto	359,12	35,62
bajo	235,71	23,38
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	4,81	0,48
Sistemas Generales	4,11	0,41
Suelo No Urbanizable Común	789,42	78,29
Suelo rústico con protección	209,92	20,82

Usos del suelo

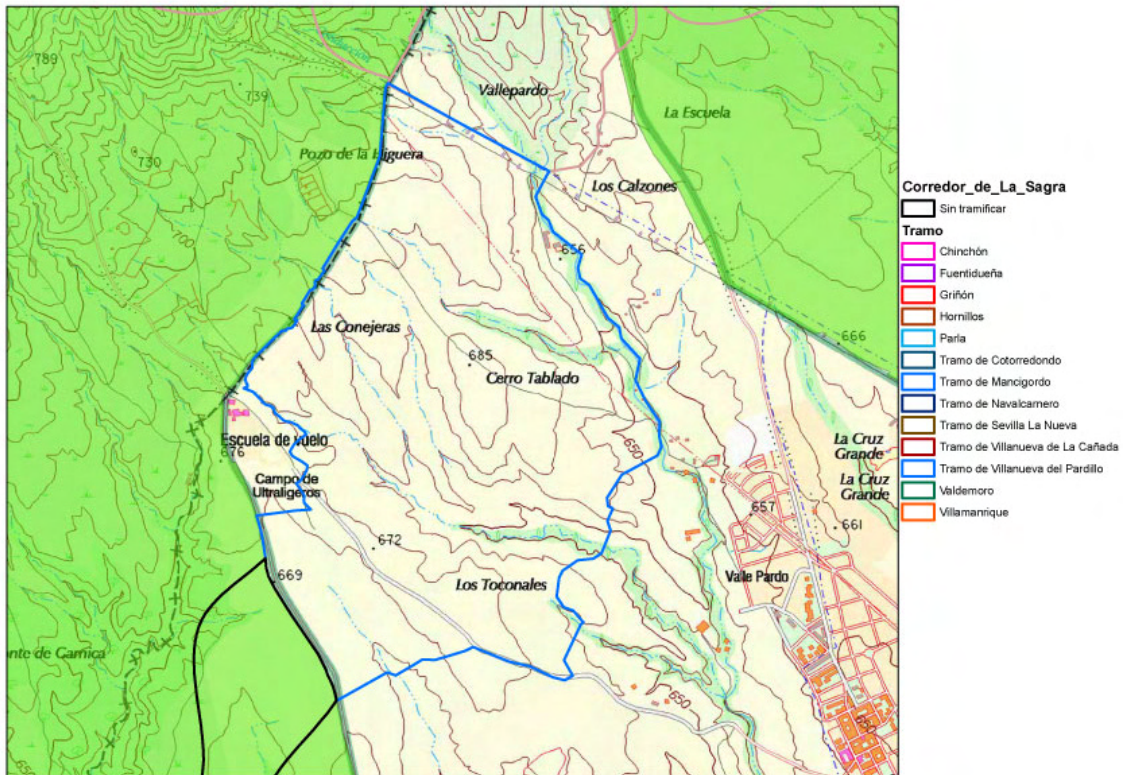
Villanueva de La Cañada	1.008,27	100,00
Bosque de Ribera	20,33	2,02
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	42,96	4,26
Cultivo de secano herbáceo	618,02	61,30
Dehesa de encina	72,01	7,14
Encinares	34,62	3,43
Equipamientos y zonas comerciales	0,32	0,03
Escobonares, retamares y otros piornales	38,16	3,78
Granjas y entornos agropecuarios	14,08	1,40
Mosaicos con cultivos en secano	16,86	1,67
Mosaicos con cultivos y edificaciones	5,82	0,58

Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	1,91	0,19
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	6,16	0,61
Olivar	0,56	0,06
Pastizales pobres	29,13	2,89
Pinares y repoblaciones	0,66	0,07
Retamares	89,80	8,91
Urbanizaciones y dispersos	2,41	0,24
Usos industriales	2,45	0,24
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	9,54	0,95
Viñedo	2,47	0,25

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra TRAMO: VILLANUEVA DEL PARDILLO



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	241,28 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

El tramo discurre entre Villanueva del Pardillo y la rampa serrana. Es una zona en la que predominan los cultivos cerealistas (78%) y los retamares (15%), con un valor paisajístico muy alto. La totalidad del suelo es no urbanizable.

Zonas de conflicto

No se han identificado.

Términos municipales implicados

Villanueva del Pardillo	241,28	100,00
Colmenarejo	1,10	0,46
Villanueva del Pardillo	240,18	99,54

Información general

Corredor de La Sagra	Villanueva del Pardillo	
	ha	%
Superficie total del corredor	241,28	
Superficie dentro de la C.A.M.	241,28	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,00	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,06	0,02
LICs	0,06	0,02
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	0,18	0,08
Vías Pecuarias	0,00	0,00
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	173,96	72,10
alto	14,47	6,00
bajo	52,86	21,91
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	0,00	0,00
Suelo No Urbanizable Común	188,20	78,00
Suelo rústico con protección	53,08	22,00

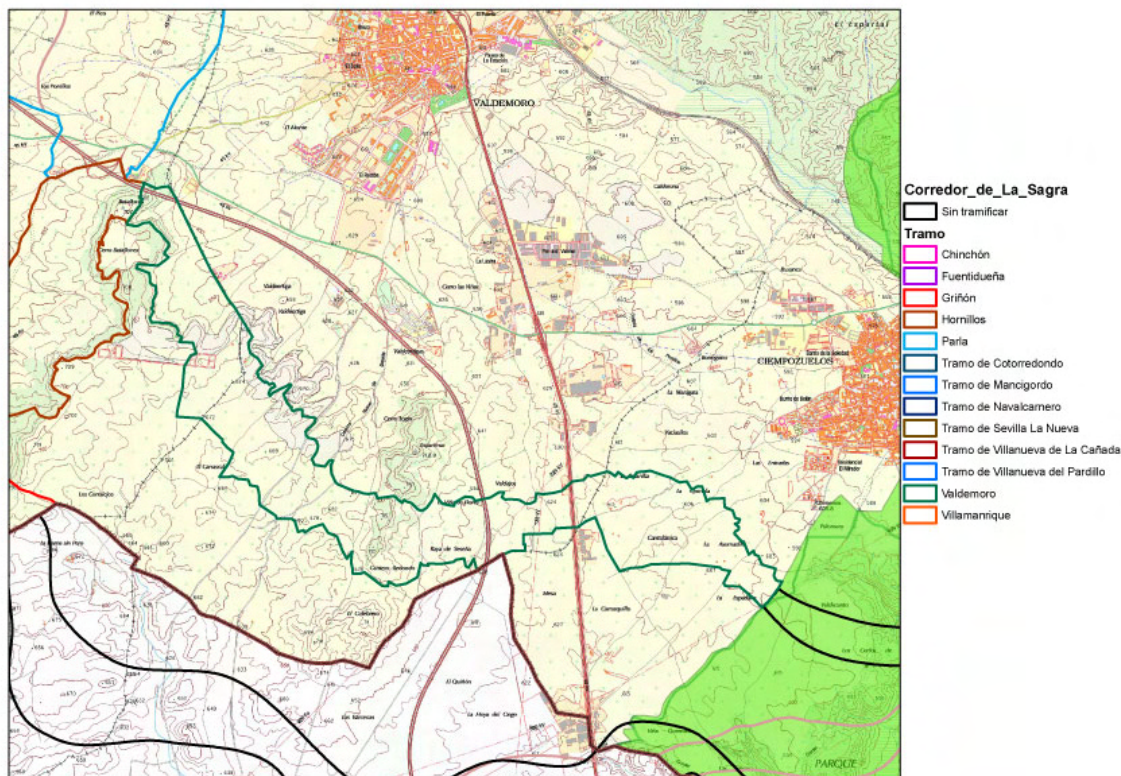
Usos del suelo

Villanueva del Pardillo	241,28	100,00
Bosque de Ribera	3,40	1,41
Cultivo de secano herbáceo	188,34	78,06
Encinares	2,58	1,07
Escobonares, retamares y otros piornales	0,22	0,09
Mosaicos con cultivos en secano	1,37	0,57
Mosaicos con cultivos y edificaciones	0,62	0,26
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	6,30	2,61
Mosaicos con olivos y/o viñedos	0,08	0,03
Olivar	0,13	0,05
Retamares	38,26	15,86
Urbanizaciones y dispersos	0,00	0,00

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra TRAMO: VALDEMORO



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	584,10 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

Este tramo discurre al sur de Valdemoro. Predominan los cultivos de cereal (48%) con un mosaico de olivos y cereales (29%).

Zonas de conflicto

Intersección a nivel con la R4 y A4.

Términos municipales implicados

Valdemoro	584,10	100,00
Ciempozuelos	148,96	25,50
Torrejón de Velasco	127,40	21,81
Valdemoro	307,74	52,69

Información general

Corredor de La Sagra	Valdemoro	
	ha	%
Superficie total del corredor	584,94	
Superficie dentro de la C.A.M.	584,10	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	0,84	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	0,00	0,00
LICs	0,00	0,00
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	0,00	0,00
Montes de U.P.	38,67	6,62
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Hábitats de interés comunitario	2,37	0,41
Vías Pecuarias		0,00
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	193,51	33,13
alto	202,45	34,66
bajo	188,24	32,23
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	4,39	0,75
Suelo Urbanizable	5,76	0,99
Sistemas Generales	0,00	0,00
Suelo No Urbanizable Común	144,82	24,79
Suelo rústico con protección	429,93	73,61

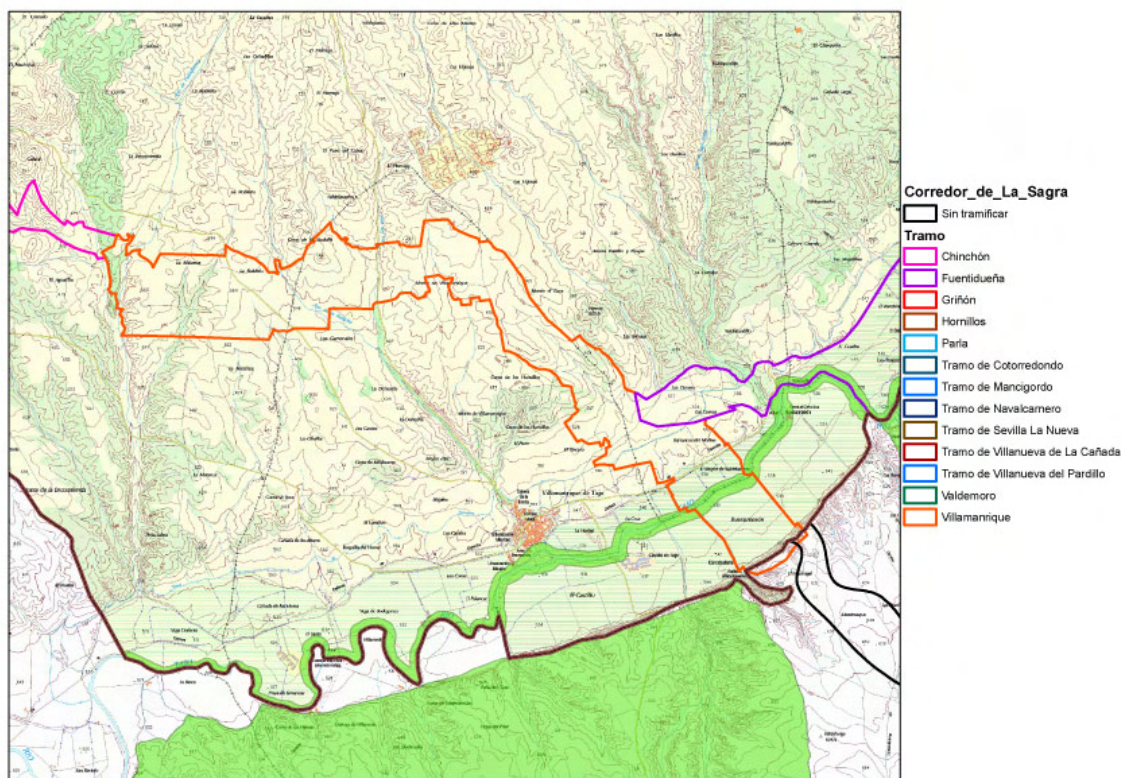
Usos del suelo

Valdemoro	584,91	100,00
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	12,36	2,11
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	5,04	0,86
Cultivo de secano herbáceo	283,37	48,45
Mosaicos con coníferas	8,35	1,43
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	5,60	0,96
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	16,86	2,88
Mosaicos con olivos y/o viñedos	170,38	29,13
Olivar	25,84	4,42
Pastizales pobres	15,09	2,58
Pinares y repoblaciones	29,97	5,12
Usos industriales	0,60	0,10
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	11,46	1,96

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	
Mamíferos medianos	
Mamíferos pequeños	X

Corredor de La Sagra TRAMO: VILLAMANRIQUE



Datos generales

Tipo de corredor	Principal
Superficie total	857,16 ha
Nivel de vulnerabilidad	3

Descripción

Al igual que el tramo de Chinchón, Villamanrique es también muy heterogéneo. Está constituido por suaves campiñas ocupadas en un 64% por de cultivos herbáceos de secano. También hay un 12% de cultivos de regadío, ya en la vega del Tajo, un 11% de monte mediterráneo. El 100% del tramo tiene carácter no urbanizable.

Es un tramo que presenta muy buena conectividad ecológica y no se han identificado zonas conflictivas.

Dada la extensión de la zona el trazado del corredor admite alternativas, por lo que ha sido calificado con nivel de vulnerabilidad 3.

Zonas de conflicto

No se han identificado

Términos municipales implicados

Villamanrique	857,16	100,00
Villamanrique de Tajo	457,76	53,40
Villarejo de Salvanes	399,40	46,60

Información general

Corredor de La Sagra	Villamanrique	
	ha	%
Superficie total del corredor	877,32	
Superficie dentro de la C.A.M.	857,16	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	20,16	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	18,23	2,13
LICs	18,23	2,13
ZEPA	0,00	0,00
Montes Preservados	34,53	4,03
Montes de U.P.	0,00	0,00
Zonas húmedas (excluidos embalses)	0,00	0,00
Habitats de interés comunitario	142,73	16,65
Vías Pecuarias	1,81	0,21
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	400,71	46,75
alto	405,20	47,27
bajo	61,68	7,20
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	0,00	0,00
Suelo Urbanizable	0,00	0,00
Sistemas Generales	0,00	0,00
Suelo No Urbanizable Común	188,09	21,94
Suelo rústico con protección	679,50	79,27

Usos del suelo

Villamanrique	867,59	100,00
Atochar	12,86	1,48
Bosque de Ribera	2,71	0,31
Cultivo de regadío	109,14	12,58
Cultivo de secano herbáceo	560,85	64,65
Dehesa de encina	4,94	0,57
Encinares	94,18	10,86
Mosaicos con cultivos en regadío	1,24	0,14
Mosaicos con cultivos en secano	11,74	1,35
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	4,68	0,54
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	13,03	1,50
Mosaicos con olivos y/o viñedos	16,15	1,86
Olivar	15,49	1,79
Pastizales pobres	8,23	0,95

Pinares y repoblaciones	3,22	0,37
Vegetación de ribera	1,75	0,20
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	7,37	0,85

Permeabilidad potencial

Tipo	Funcionalidad
Mamíferos grandes	X
Mamíferos medianos	X
Mamíferos pequeños	X

**Corredor de La Sagra
ZONAS SIN TRAMIFICAR**

Información general

Corredor de La Sagra	Corredor de La Sagra (NT)	
	ha	%
Superficie total del corredor	19.238,43	
Superficie dentro de la C.A.M.	16.398,51	100,00
Superficie fuera de la C.A.M.	2.839,92	
Figuras de vulnerabilidad		
Red Natura 2000 (Total)	2.326,10	14,18
LICs	2.326,10	14,18
ZEPA	1.029,90	6,28
Montes Preservados	244,38	1,49
Montes de U.P.	120,90	0,74
Zonas húmedas (excluidos embalses)		0,00
Hábitats de interés comunitario	1.354,57	8,26
Vías Pecuarias	166,36	1,01
Áreas de Interés paisajístico		
muy alto	8.296,52	50,59
alto	6.350,96	38,73
bajo	1.806,69	11,02
Planeamiento urbanístico		
Suelo Urbano	15,18	0,09
Suelo Urbanizable	681,14	4,15
Sistemas Generales	124,56	0,76
Suelo No Urbanizable Común	6.773,18	41,30
Suelo rústico con protección	8.881,58	54,16

Usos del suelo

La Sagra sin tramificar	1.722,81	100,00
Atochar	7,06	0,41
Bosque de Ribera	27,18	1,58
Canteras, graveras, vertederos y áreas degradadas	15,27	0,89
Cantuesar, tomillar y otras especies de pequeña talla	96,96	5,63
Cultivo de regadío	233,17	13,53
Cultivo de secano herbáceo	570,06	33,09
Dehesa de encina	126,39	7,34
Encinares	64,40	3,74
Encinares mixtos	4,38	0,25
Equipamientos y zonas comerciales	0,99	0,06
Escobonares, retamares y otros piornales	2,53	0,15
Ferrocarril	1,55	0,09
Fresneda	4,51	0,26
Granjas y entornos agropecuarios	11,38	0,66

Lamina y curso de agua	5,30	0,31
Mosaicos con coníferas	5,05	0,29
Mosaicos con cultivos en seco	133,39	7,74
Mosaicos con cultivos y edificaciones	9,95	0,58
Mosaicos con cultivos y sotos arbolados	11,33	0,66
Mosaicos con cultivos, matorral y pastizales	41,30	2,40
Mosaicos con olivos y/o viñedos	132,45	7,69
Olivar	16,29	0,95
Pastizales pobres	87,01	5,05
Pinares mixtos con frondosas	0,62	0,04
Pinares y repoblaciones	14,98	0,87
Retamares	37,85	2,20
Tarayal	0,00	0,00
Urbanizaciones y dispersos	1,65	0,10
Usos industriales	3,79	0,22
Vegetación de ribera	8,91	0,52
Vías de comunicación e infraestructuras lineales	13,99	0,81
Viñedo	33,11	1,92