



Plan de Actuación Municipal ante
Emergencias por Incendios Forestales
para el Municipio de Navalafuente
ANEJOS





## **ANEJOS**

- Anejo A. Directorio telefónico
- Anejo B. Memoria económica
  - ❖ PRESUPUESTO ACTUACIONES INFRAESTRUCTURA HÍDRICA
  - ❖ PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS PRIORITARIAS
  - PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS COMPLEMENTARIAS
- Anejo C. Programa de actuaciones preventivas
- Anejo D. Planos
- o D1.1. Cartografía temática
  - CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL MUNICIPIO
  - ❖ ENTORNO NATURAL 1
  - ENTORNO NATURAL 2
  - DISTRIBUCIÓN DE LA MASA FORESTAL
  - \* RED DE COMUNICACIONES CARÁCTER GENERAL. RED VIARIA
  - ❖ RED DE SUMINISTROS PÚBLICOS Y OTRAS INFRAESTRUCTURAS + LEYENDA
  - ❖ ZONIFICACIÓN Y CATALOGACIÓN DE ZONAS DE INTERFAZ URBANO-FORESTAL Y AGRÍCOLA-FORESTAL
  - ❖ PLANO DEL TÉRMINO MUNICIPAL. INFRAESTRUCTURAS Y ACCESOS
  - ❖ ZONIFICACIÓN Y PRIORIZACIÓN DEL RIESGO POR INCENDIO FORESTAL. ELEMENTOS VULNERABLES + LEYENDA
  - DETALLE DE LOS LUGARES DE RIESGO ESPECIAL POR INTERFAL URBANO-FORESTAL
  - LAS ARRETURAS
  - CAMPING PISCIS
  - CAMPING SOCOCAR
  - ❖ CERRO VALENTIN
  - EL CHAPARRAL
  - ❖ MONTESOL
  - ❖ PEÑA HUECA\_PIEDRAS ROJAS
  - LAS PRADERAS
  - ❖ PRADO LA CHOZA
  - ❖ INFRAESTRUCTURAS DE PREVENCIÓN Y APOYO A LA EXTINCIÓN + LEYENDA



- D1.2. Cartografía temática
  - INFRAESTRUCTURAS HÍDRICAS
  - ❖ SELVICULTURA PREVENTIVA
  - ❖ ZONAS SENSIBLES, HELIPUERTOS Y FOCOS POTENCIAL DE IF
  - ❖ INTERFAZ URBANO FORESTAL
- D2. Actuaciones propuestas
  - ❖ ACTUACIONES PROPUESTAS DE INFAESTRUCTURA HÍDRICA
  - MEDIDAS SELVÍCOLAS PRIORITARIAS (67 PLANOS)

(ACTUACIONES SELVÍCOLAS PRIORITARIAS-H7-H9-I1-I2-I3-I6-I9-J1-J2-J3-A8-A9-B4-B5-B6-B7-B8-B9-B10-C4-C5-C6-C7-C8-C9-C10-D1-D2-D4-D5-D6-D7-D8-D9-D10-E1-E2-E3-E4-E5-E6-E7-E8-E9-E10-F1-F2-F3-F4-F5-F6-F7-F8-F9-F10-G1-G3-G4-G5-G6-G9-H1-H2-H-3-H4-H5)

- ❖ MEDIDAS SELVÍCOLAS COMPLEMENTARIAS
- ❖ ACTUACIONES PROPUESTAS DE INFRAESTRUCTURA VIARIA
- > Anejo E. Fichas
  - ❖ SEÑALES. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
- Anejo F. Fotografías
- > Anejo G. Resumen ejecutivo
- Anejo H. Planes de autoprotección ante incendios forestales
- Anejo I. Recomendaciones a la población en caso de incendio forestal
  - RECOMENDACIONES EN URBANIZACIONES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL.
  - ❖ RECOMENDACIONES EN FINCAS PARTICULARES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL
  - CLAVES QUE EVITAN INCENDIOS FORESTALES
  - CONSEJOS A LOS PROPIETARIOS DE TERRENOS
  - DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN A LA POBLACIÓN
  - RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE CONFINAMIENTO
  - \* RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE EVACUACIÓN Y/O ALEJAMIENTO



# > Anejo A. Directorio telefónico

(2 PÁGINAS)



ORGAN	NISMO/ENTIDAD	PERSONA CONTACTO	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO PRINCIPAL	OTROS TELÉFONOS	email
Ayuntamientos	Ayuntamiento de Navalafuente				918 43 22 75	918432475	
Seguridad	Guardia Civil		-		918 443 110		
Sanidad	Consultorio Local		1	Plaza de la Iglesia	918 432 529		
Sanidad	Servicio de Urgencias de Guadalix de la Sierra		1		918 470 494		
Sanidad	Servicio de urgencias de Soto del Real		-		918 477 875		
Sanidad	Farmacias			Calle Lobo, 1	91 843 23 04		
Transportes	Autobuses Herederos J. Colmenarejo (Línea 726)				918 450 051		
Transportes	Autobuses Alsa (línea 197 C)				902 42 22 42		
Empresas de Suministros Generales	Empresa suministro luz	Iberdrola			901 202 020		
Centros Docentes	Empresa suministro agua	Canal de Isabel II			900 022 625		
Centros Deportivos y de Ocio	Polideportivo municipal				918 432 887		
Centros Sociales	Centro servicios sociales				91 848 23 43		
Centros Sociales	entros Sociales Casa Parroquial				609 925 800		
Centros Docentes	Colegio público NAVALAFUENTE				918 432 812		



ORGAN	NISMO/ENTIDAD	PERSONA CONTACTO	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO PRINCIPAL	OTROS TELÉFONOS	email
Centros Docentes	Colegio privado CASA DE NIÑOS				91 843 26 61		
Centros Docentes	IES LUIS GARCÍA BERLANGA (Guadalix de la Sierra)				91 847 06 36		
Centros Docentes	I.E.S. La Cabrera				918 688 411		

# ESTRUCTURA ORGANIZATIVA (fecha de actualización: Septiembre 2019)\*

CARGO en el PAMIF	NOMBRE	TELÉFONO DE CONTACTO
Director (Alcalde de Navalafuente)	Miguel Méndez Martiañez	689 692 094
Suplente del Director	Pedro Manuel Lapuente Feliú	667 710 834
Concejal	Pedro Manuel Lapuente Feliú	667 710 834

<sup>\*</sup>cuadro de obligada revisión



# > Anejo B. Memoria económica

- **❖ PRESUPUESTO ACTUACIONES INFRAESTRUCTURA HÍDRICA**
- **❖ PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS PRIORITARIAS (5 PÁGINAS)**
- **❖ PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS COMPLEMENTARIAS (3 PÁGINAS)**



# PRESUPUESTO ACTUACIONES INFRAESTRUCTURA HÍDRICA

			NAVALAFUENTE				
ACTUACIÓN	ANUALIDAD EJECUCIÓN	TARIFA	Descripción	COSTE €/ud	UNIDADES	PRECIO (€)	TOTAL EJECUCIÓN (€)
INSTA PUNTO AGUA 25 M3	2020	PA25	Depósito C/I prefabricado	8.600,00	1	8.600,00	
INSTA PUNTO AGUA 25 IVIS	2020						8.600,00



## PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS PRIORITARIAS

	ACTUA	CIONES PRIORITARIAS PAMIF NAVALAFUENTE	
ACTUACIÓN	TIPO	DESCRIPCIÓN	COSTE (€)
FJ_50_30m_01/FJ_15m_01	Tipo 1	30-50 m interior urbano y 15 m exterior urbano edificado	800,53
FJ_50_30m_02/ FJ_15m_02	Tipo 1	30-50 m interior urbano y 15 m exterior urbano edificado	883,53
FJ_50_30m_03/ FJ_15m_03	Tipo 1	30-50 m interior urbano y 15 m exterior urbano edificado	21.903,71
FJ_3m_01	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,49
FJ_3m_02	Tipo 2	3 m interior casa aislada	90,01
FJ_3m_03	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,08
FJ_3m_04	Tipo 2	3 m interior casa aislada	22,25
FJ_3m_05	Tipo 2	3 m interior casa aislada	118,60
FJ_3m_06	Tipo 2	3 m interior casa aislada	37,78
FJ_3m_07	Tipo 2	3 m interior casa aislada	14,32
FJ_3m_08	Tipo 2	3 m interior casa aislada	187,44
FJ_3m_09	Tipo 2	3 m interior casa aislada	116,38
FJ_3m_10	Tipo 2	3 m interior casa aislada	133,73
FJ_3m_11	Tipo 2	3 m interior casa aislada	100,04
FJ_3m_12	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,76
FJ_3m_13	Tipo 2	3 m interior casa aislada	61,24
FJ_3m_14	Tipo 2	3 m interior casa aislada	5,79
FJ_3m_15	Tipo 2	3 m interior casa aislada	194,17
FJ_3m_16	Tipo 2	3 m interior casa aislada	15,78
FJ_3m_17	Tipo 2	3 m interior casa aislada	15,98
FJ_3m_18	Tipo 2	3 m interior casa aislada	157,90
FJ_3m_19	Tipo 2	3 m interior casa aislada	6,38
FJ_3m_20	Tipo 2	3 m interior casa aislada	46,99
FJ_3m_21	Tipo 2	3 m interior casa aislada	18,42
FJ_3m_22	Tipo 2	3 m interior casa aislada	80,42
FJ_3m_23	Tipo 2	3 m interior casa aislada	58,87
FJ_3m_24	Tipo 2	3 m interior casa aislada	34,02
FJ_3m_25	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,97
FJ_3m_26	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,85
FJ_3m_27	Tipo 2	3 m interior casa aislada	6,42
FJ_3m_28	Tipo 2	3 m interior casa aislada	8,03
FJ_3m_29	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,83
FJ_3m_30	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,88
FJ_3m_31	Tipo 2	3 m interior casa aislada	28,40
FJ_3m_32	Tipo 2 Tipo 2	3 m interior casa aislada 3 m interior casa aislada	9,98 9,44
FJ_3m_33	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,16
FJ_3m_34 FJ_3m_35	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,40
FJ_3m_36	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,40
FJ_3m_37	Tipo 2	3 m interior casa aislada	58,87
FJ_3m_38	Tipo 2	3 m interior casa aislada	20,39
FJ_3m_39	Tipo 2	3 m interior casa aislada	46,99
FJ 3m 40	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,97
FJ_3m_41	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,85
FJ_3m_42	Tipo 2	3 m interior casa aislada	6,42
FJ_3m_43	Tipo 2	3 m interior casa aislada	37,12
FJ 3m 44	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,00
FJ_3m_45	Tipo 2	3 m interior casa aislada	5,53
FJ_3m_46	Tipo 2	3 m interior casa aislada	37,12
FJ_3m_47	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,32
 FJ_3m_48	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,32
 FJ_3m_49	Tipo 2	3 m interior casa aislada	10,80
FJ_3m_50	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,35
FJ_3m_51	Tipo 2	3 m interior casa aislada	48,14
FJ_3m_52	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,63
FJ_3m_53	Tipo 2	3 m interior casa aislada	17,14
 FJ_3m_54	Tipo 2	3 m interior casa aislada	115,73
FJ_3m_55	Tipo 2	3 m interior casa aislada	262,84



	ACTUA	CIONES PRIORITARIAS PAMIF NAVALAFUENTE	
ACTUACIÓN	TIPO	DESCRIPCIÓN	COSTE (€)
FJ_3m_56	Tipo 2	3 m interior casa aislada	13,62
FJ_3m_57	Tipo 2	3 m interior casa aislada	58,12
FJ_3m_58	Tipo 2	3 m interior casa aislada	105,84
FJ_3m_59	Tipo 2	3 m interior casa aislada	80,27
FJ_3m_60	Tipo 2	3 m interior casa aislada	12,18
FJ_3m_61	Tipo 2	3 m interior casa aislada	50,75
FJ_3m_62	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,44
FJ_3m_63	Tipo 2	3 m interior casa aislada	76,57
FJ_3m_64	Tipo 2	3 m interior casa aislada	95,40
FJ_3m_65	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,89
FJ_3m_66	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,15
FJ_3m_67	Tipo 2	3 m interior casa aislada	100,04
FJ_3m_68	Tipo 2	3 m interior casa aislada	118,60
FJ_3m_69	Tipo 2	3 m interior casa aislada	177,88
FJ_3m_70	Tipo 2	3 m interior casa aislada	130,86
FJ_3m_71	Tipo 2	3 m interior casa aislada	75,69
FJ_3m_72	Tipo 2	3 m interior casa aislada	84,13
FJ_3m_73	Tipo 2	3 m interior casa aislada	62,20
FJ_3m_74	Tipo 2	3 m interior casa aislada	181,09
FJ_3m_75	Tipo 2	3 m interior casa aislada	171,47
FJ_3m_76	Tipo 2	3 m interior casa aislada	49,30
FJ_3m_77	Tipo 2	3 m interior casa aislada	46,88
FJ_3m_78	Tipo 2	3 m interior casa aislada	95,40
FJ_3m_79	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,00
FJ_3m_80	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,89
FJ 3m 81	Tipo 2	3 m interior casa aislada	104,40
FJ_3m_82	Tipo 2	3 m interior casa aislada	76,57
FJ_3m_83	Tipo 2	3 m interior casa aislada	18,42
FJ_3m_84	Tipo 2	3 m interior casa aislada	194,17
FJ 3m 85	Tipo 2	3 m interior casa aislada	92,91
FJ 3m 86	Tipo 2	3 m interior casa aislada	33,61
FJ 3m 87	Tipo 2	3 m interior casa aislada	102,68
FJ 3m 88	Tipo 2	3 m interior casa aislada	5,49
FJ 3m 89	Tipo 2	3 m interior casa aislada	10,47
FJ 3m 90	Tipo 2	3 m interior casa aislada	92,50
FJ 3m 91	Tipo 2	3 m interior casa aislada	20,39
FJ 3m 92	Tipo 2	3 m interior casa aislada	115,73
FJ 3m 93	Tipo 2	3 m interior casa aislada	5,53
FJ 3m 94	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,63
FJ 3m 95	Tipo 2	3 m interior casa aislada	17,14
FJ 3m 96	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,48
FJ 3m 97	Tipo 2	3 m interior casa aislada	14,57
FJ 3m 98	Tipo 2	3 m interior casa aislada	67,98
FJ_3III_98 FJ_3m_99	Tipo 2	3 m interior casa aislada	48,51
FJ_3m_99 FJ_3m_100	Tipo 2	3 m interior casa aislada	2,71
FJ_3m_100 FJ_3m_101	Tipo 2	3 m interior casa aislada	
	·	3 m interior casa aislada	0,48
FJ_3m_102 FJ_3m_103	Tipo 2 Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,28 0,55
FJ_3ffi_103 FJ_3m_104		3 m interior casa aislada	
	Tipo 2		31,38
FJ_3m_105	Tipo 2	3 m interior casa aislada	84,67
FJ_3m_106	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,03
FJ_3m_107	Tipo 2	3 m interior casa aislada	97,72
FJ_3m_108	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,16
FJ_3m_109	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,05
FJ_3m_110	Tipo 2	3 m interior casa aislada	213,04
FJ_3m_111	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,76
FJ_3m_112	Tipo 2	3 m interior casa aislada	5,79



ACTUACIONES PRIORITARIAS PAMIF NAVALAFUENTE										
ACTUACIÓN	TIPO	DESCRIPCIÓN	COSTE (€)							
FJ_3m_113	Tipo 2	3 m interior casa aislada	61,24							
FJ_3m_114	Tipo 2	3 m interior casa aislada	17,89							
FJ_3m_115	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,20							
FJ_3m_116	Tipo 2	3 m interior casa aislada	2,29							
FJ_3m_117	Tipo 2	3 m interior casa aislada	46,88							
FJ_3m_118	Tipo 2	3 m interior casa aislada	187,44							
FJ_3m_119	Tipo 2	3 m interior casa aislada	94,64							
FJ_3m_120	Tipo 2	3 m interior casa aislada	114,25							
FJ_3m_121	Tipo 2	3 m interior casa aislada	54,26							
FJ_3m_122	Tipo 2	3 m interior casa aislada	113,96							
FJ_3m_123	Tipo 2	3 m interior casa aislada	98,30							
FJ_3m_124	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,37							
FJ_3m_125	Tipo 2	3 m interior casa aislada	51,62							
FJ_3m_126	Tipo 2	3 m interior casa aislada	113,96							
FJ_3m_127	Tipo 2	3 m interior casa aislada	104,10							
FJ_3m_128	Tipo 2	3 m interior casa aislada	104,10							
FJ_3m_129	Tipo 2	3 m interior casa aislada	62,21							
FJ_3m_130	Tipo 2	3 m interior casa aislada	62,21							
FJ_3m_131	Tipo 2	3 m interior casa aislada	8,70							
FJ_3m_132	Tipo 2	3 m interior casa aislada	70,18							
FJ_3m_133	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,87							
FJ_3m_134	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,15							
FJ_3m_135	Tipo 2	3 m interior casa aislada	12,53							
FJ_3m_136 FJ 3m 137	Tipo 2 Tipo 2	3 m interior casa aislada 3 m interior casa aislada	9,16							
FJ 3m 138	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,83 49,30							
FJ 3m 139	Tipo 2	3 m interior casa aislada	122,95							
FJ 3m 140	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,45							
FJ 3m 141	Tipo 2	3 m interior casa aislada	36,54							
FJ 3m 142	Tipo 2	3 m interior casa aislada	45,31							
FJ_3m_143	Tipo 2	3 m interior casa aislada	70,87							
FJ 3m 144	Tipo 2	3 m interior casa aislada	28,71							
FJ 3m 145	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,45							
FJ 3m 146	Tipo 2	3 m interior casa aislada	36,54							
FJ_3m_147	Tipo 2	3 m interior casa aislada	55,68							
FJ 3m 148	Tipo 2	3 m interior casa aislada	120,18							
FJ 3m 149	Tipo 2	3 m interior casa aislada	120,18							
FJ 3m 150	Tipo 2	3 m interior casa aislada	162,66							
FJ_3m_151	Tipo 2	3 m interior casa aislada	51,95							
FJ_3m_152	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,89							
FJ_3m_153	Tipo 2	3 m interior casa aislada	80,16							
FJ_3m_154	Tipo 2	3 m interior casa aislada	7,16							
FJ_3m_155	Tipo 2	3 m interior casa aislada	296,55							
FJ_3m_156	Tipo 2	3 m interior casa aislada	235,29							
FJ_3m_157	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,44							
FJ_3m_158	Tipo 2	3 m interior casa aislada	50,75							
FJ_3m_159	Tipo 2	3 m interior casa aislada	23,76							
FJ_3m_160	Tipo 2	3 m interior casa aislada	18,18							
FJ_3m_161	Tipo 2	3 m interior casa aislada	80,27							
FJ_3m_162	Tipo 2	3 m interior casa aislada	213,04							
FJ_3m_163	Tipo 2	3 m interior casa aislada	116,38							
FJ_3m_164	Tipo 2	3 m interior casa aislada	62,20							
FJ_3m_165	Tipo 2	3 m interior casa aislada	10,75							
FJ_3m_166	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,44							
FJ_3m_167	Tipo 2	3 m interior casa aislada	29,58							
FJ_3m_168	Tipo 2	3 m interior casa aislada	75,95							
FJ_3m_169	Tipo 2	3 m interior casa aislada	75,84							
FJ_3m_170	Tipo 2	3 m interior casa aislada	75,69							



ACTUACIÓN	=:	-	
•	TIPO	DESCRIPCIÓN	COSTE (€)
FJ_3m_171	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,00
FJ_3m_172	Tipo 2	3 m interior casa aislada	104,40
FJ_3m_173	Tipo 2	3 m interior casa aislada	97,14
FJ_3m_174	Tipo 2	3 m interior casa aislada	92,41
FJ_3m_175	Tipo 2	3 m interior casa aislada	14,32
FJ_3m_176	Tipo 2	3 m interior casa aislada	90,29
FJ_3m_177	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,55
FJ_3m_178	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,40
FJ_3m_179	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,03
FJ_3m_180	Tipo 2	3 m interior casa aislada	31,38
FJ_3m_181	Tipo 2	3 m interior casa aislada	84,67
FJ_3m_182	Tipo 2	3 m interior casa aislada	92,41
FJ_3m_183	Tipo 2	3 m interior casa aislada	70,62
FJ_3m_184	Tipo 2	3 m interior casa aislada	8,70
FJ_3m_185	Tipo 2	3 m interior casa aislada	173,12
FJ_3m_186	Tipo 2	3 m interior casa aislada	24,94
FJ_3m_187	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,89
FJ_3m_188	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,73
FJ_3m_189	Tipo 2	3 m interior casa aislada	181,09
FJ_3m_190	Tipo 2	3 m interior casa aislada	24,69
FJ_3m_191	Tipo 2	3 m interior casa aislada	133,73
FJ_3m_192	Tipo 2	3 m interior casa aislada	49,30
FJ_3m_193	Tipo 2	3 m interior casa aislada	171,47
FJ_3m_194	Tipo 2	3 m interior casa aislada	177,88
FJ_3m_195	Tipo 2	3 m interior casa aislada	36,02
FJ_3m_196	Tipo 2	3 m interior casa aislada	45,48
FJ_3m_197	Tipo 2	3 m interior casa aislada	55,68
FJ_3m_198	Tipo 2	3 m interior casa aislada	45,48
FJ_3m_199	Tipo 2	3 m interior casa aislada	78,21
FJ_3m_200	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1.144,75
FJ_3m_201	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,45
FJ_3m_202	Tipo 2	3 m interior casa aislada	238,70
FJ_3m_203	Tipo 2	3 m interior casa aislada	24,79
FJ_3m_204	Tipo 2	3 m interior casa aislada	2,57
FJ_3m_205	Tipo 2	3 m interior casa aislada	33,61
FJ_3m_206	Tipo 2	3 m interior casa aislada	19,85
FJ_3m_207	Tipo 2	3 m interior casa aislada	18,30
FJ_3m_208	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,45
FJ_3m_209	Tipo 2	3 m interior casa aislada	18,30
FJ_3m_210	Tipo 2	3 m interior casa aislada	14,62
FJ_3m_211	Tipo 2	3 m interior casa aislada	49,60
FJ_3m_212	Tipo 2	3 m interior casa aislada	11,83
FJ_3m_213	Tipo 2	3 m interior casa aislada	67,98
FJ_3m_214	Tipo 2	3 m interior casa aislada	48,51
FJ_3m_215	Tipo 2	3 m interior casa aislada	23,76
FJ_3m_216	Tipo 2	3 m interior casa aislada	15,78
FJ_3m_217	Tipo 2	3 m interior casa aislada	15,98
FJ_3m_218	Tipo 2	3 m interior casa aislada	97,14
FJ_3m_219	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,15
FJ_3m_220	Tipo 2	3 m interior casa aislada	12,18
FJ_3m_221	Tipo 2	3 m interior casa aislada	75,11
FJ_3m_222	Tipo 2	3 m interior casa aislada	84,13
FJ_3m_223	Tipo 2	3 m interior casa aislada	130,86
FJ_3m_224	Tipo 2	3 m interior casa aislada	92,91
FJ_3m_225	Tipo 2	3 m interior casa aislada	17,89
FJ_3m_226	Tipo 2	3 m interior casa aislada	34,02
FJ_3m_227	Tipo 2	3 m interior casa aislada	24,69
FJ 3m 228	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,00



	ACTUA	CIONES PRIORITARIAS PAMIF NAVALAFUENTE		
ACTUACIÓN	TIPO	DESCRIPCIÓN	COSTE (€)	
FJ_3m_229	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,28	
FJ_3m_230	Tipo 2	3 m interior casa aislada	71,34	
FJ_3m_231	Tipo 2	3 m interior casa aislada	448,64	
FJ_3m_232	Tipo 2	3 m interior casa aislada	153,19	
FJ_3m_233	Tipo 2	3 m interior casa aislada	126,72	
FJ_3m_234	Tipo 2	3 m interior casa aislada	155,44	
FJ_3m_235	Tipo 2	3 m interior casa aislada	68,02	
FJ_3m_236	Tipo 2	3 m interior casa aislada	26,48	
FJ_3m_237	Tipo 2	3 m interior casa aislada	87,09	
FJ_3m_238	Tipo 2	3 m interior casa aislada	53,25	
FJ_3m_239	Tipo 2	3 m interior casa aislada	34,65	
FJ_3m_240	Tipo 2	3 m interior casa aislada	0,00	
FJ_3m_241	Tipo 2	3 m interior casa aislada	3,02	
FJ_3m_242	Tipo 2	3 m interior casa aislada	62,02	
3 m_interior casa aislada				
FJ_3m_244	Tipo 2	3 m interior casa aislada	1,64	
FJ_3m_245	Tipo 2	3 m interior casa aislada	50,71	
FJ_3m_246	Tipo 2	3 m interior casa aislada	15,34	
FJ_3m_247	Tipo 2	3 m interior casa aislada	44,07	
FJ_3m_248	Tipo 2	3 m interior casa aislada	44,07	
FJ_3m_249	Tipo 2	3 m interior casa aislada	36,07	
FJ_3m_250	Tipo 2	3 m interior casa aislada	4,78	
FJ_3m_251	Tipo 2	3 m interior casa aislada	46,44	
FJ_3m_252	Tipo 2	3 m interior casa aislada	9,28	
FJ_3m_253	Tipo 2	3 m interior casa aislada	2,90	
FJ_3m_254	Tipo 2	3 m interior casa aislada	93,08	
FJ_3m_255	Tipo 2	3 m interior casa aislada	85,75	
FA_3M_01	Tipo 3	Faja auxiliar 3 metros	186,70	
FA_3M_02	Tipo 3	Faja auxiliar 3 metros	189,21	
FA_3M_03	Tipo 3	Faja auxiliar 3 metros	107,04	
FPPI	-	Faja prioritaria en zona incendiada	3.774,29	
Total			44.028,57	



# PRESUPUESTO ACTUACIONES SELVÍCOLAS COMPLEMENTARIAS

							NAVALAFUE	NTE								
										TABLEA			SUPERFICIE			
A CTUA CIÓN	NIVEL DE	ANUALIDAD	MODELO DE	TARIFA	Paradad(s	COSTE S/L	SUPERFICIE DE	PDECIO (C)	TOTAL EJECUCIÓN	TARIFA	Beendadte	COCTE CIL	DE	PRECIO (€)	TOTAL	
ACTUACIÓN	RIESGO	EJECUCIÓN	COMBUSTIBLE	TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	ACTUACIÓN (ha)	PRECIO (€)	(€)	TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	ACTUACIÓN	mant. 1 vez	MANTENIMIENTO (€)	
							(na)			2018			(ha)			
R-MDC3-1	Nivel III	2023	MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38	9,96	7.055,46	5	F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	9,96	2.506,53		
									7.055,46						2.506,53	9.562,00
R-MDC3-2	Nivel III	2023	MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,88	623,37								
									623,37						0,00	623,37
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
D-MDC4-1	Nivel III	2022	MDC 4	F08129	Recogida y apilado de reisduos	649,51										
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	1,58	728,52	1							
									9.134,45						0,00	9.134,45
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
D-MDC4-2	Nivel III	2022	MDC 4	F08129	Recogida y apilado de reisduos	649,51										
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	1,26	582,81	1							
									7.307,56						0,00	7.307,56
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
D-MDC4-3	Nivel III	2022	MDC 4	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51										
			<u>I</u>	F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,13	57,82	724,96		+				0,00	724,96
				F07018	Pozo podovidene s	2.010.04	4 73	2 472 75			+				0,00	724,96
D-MDC4-4	Nivel I	2022	MDC 4	F0/018 F08129	Roza, poda y clareo Recogida y apilado de reisduos	2.019,04 649,51										
D-MDC4-4	INIVELL	2022	IVIDC 4	F08129 F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55										
				100100	Lillilliacion residuos con desprozadora	402,33	0,80	331,13	4.987,70						0,00	4.987,70
	Nivel I	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,09	24,80		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,09	22,65		4.567,70
FAJA AUXILIAR_ CTRA M-625 (FA7-1)	NIVELL	2020	WIDC 1	1 03000	Gradeo	273,32	0,05	24,00	24,80	104037	Noza con motoac sprozadora (D < 3 cm)	231,00	0,03	22,03	203,84	228,64
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,05	13,78		E04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,12	30,20		220,04
FAJA AUXILIAR_CTRA M-625 (FA7-2)	Nivel I	2020	MDC 6	F04084	Roza mecanizada	708,38				104037	Noza con motoacaprozadora (D < 3 cm)	231,00	0,12	30,20		
PARAONEAN_CHAIN 625 (PAR 2)			Wibed	1 0 100 1	Noza medamzada	700,50	0,07	43,33	63,36						271,79	335,16
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,35	96,43		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,35	88,08		333,10
FRANJA 30 m ZONA IUF-1	Nivel I	2020	Wiber	1 03000	Grades	273,32	0,33	30,43	96,43	104037	Noza con motoacsbrozadora (b v 3 cm)	251,00	0,33	00,00	352.32	448,76
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,39	107,45		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,39	98,15	/-	1.0,70
FRANJA 30 m ZONA IUF-2	Nivel II	2020		. 03000	e.auco	270,02	. 0,55	207) 13	107,45		noza con motoacosa ozadora (B 15 cm)	252,00	0,00	30,13	392,59	500,04
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,88	517,98		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	4,55	1.145,05		223,21
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04					(2 2 3)		,,,,,,			
			MDC 4	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51										
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55										
FRANJA 30 m ZONA IUF-3	Nivel I	2020	Ì	F07013	Clareo y poda	976,72	1,35	1.318,57								
			MDC 9	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	1,35	876,84								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,68									
									6.853,38						4.580,21	11.433,59
EDANIA 20 m ZONA ILIE 4	Nimali	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,25	68,88	3	F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,25	62,92		
FRANJA 30 m ZONA IUF-4	Nivel I	2020							68,88						251,66	320,54
FRANIA 20 m ZONA IUF F	Nivol I	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,44	121,23		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,44	110,73		
FRANJA 30 m ZONA IUF-5	Nivel I	2020							121,23						442,92	564,15
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,59	162,56		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,98	246,63		
FRANJA 30 m ZONA IUF-6	Nivel I	2020	MDC 2	F09086	Gradeo	275,52										
FINANJA SU III ZUNA IUF-0	iviveii	2020	MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,28	198,35								
									391,21						986,51	1.377,72
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52				F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,55	390,07		
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
FRANJA 30 m ZONA IUF-7	Nivel I	2020	MDC 4	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51										
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,11	50,88								
									1.004,40						1.560,29	2.564,70
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52				F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,45	364,91		
			MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38										
FRANJA 30 m ZONA IUF-8	Nivel III	2020		F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
			MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51										
			-	F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,29	134,14	1						4 0-	2 (27
			MECA	F0000C	Continu	275 52	0.10	22.00	1.977,87	E0.40E=	December wested askers and askers (D. C. )	354.66	4.07	200.20	1.459,63	3.437,50
FRANIA 20 m ZONA ILIF O	Missall	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52				FU4057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,07	269,28		
FRANJA 30 m ZONA IUF-9	Nivel I	2020	MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,95	261,74	1						4 077 40	4 074 04
									294,81						1.077,10	1.371,91



							NAVALAFUE	NTE								
ACTUACIÓN	NIVEL DE RIESGO	ANUALIDAD EJECUCIÓN	MODELO DE COMBUSTIBLE	TARIFA TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	SUPERFICIE DE ACTUACIÓN (ha)	PRECIO (€)	TOTAL EJECUCIÓN (€)	TARIFA TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	SUPERFICIE DE ACTUACIÓN (ha)	PRECIO (€) mant. 1 vez	TOTAL MANTENIMIENTO (€)	
EDANIA 20 ZONA IUE 40	NULLER	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	2,00	551,04		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	2,00	503,32		
FRANJA 30 m ZONA IUF-10	Nivel I	2020							551,04						2.013,28	2.564,32
FRANJA 30 m ZONA IUF-11	Nivel I	2020	MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,62	446,34		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,62	407,69		
FRANJA SU III ZUNA IUF-11	Miveri	2020							446,34						1.630,76	2.077,10
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,19	52,35		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,50	377,49		
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,46	126,74								
FRANJA 30 m ZONA IUF-12	Nivel I	2021	MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,61	432,11								
			MDC 6	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,24	170,01								
									781,21						1.132,47	1.913,68
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	2,15	592,37		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	4,22	1.062,01		
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	1,13	311,34								
FRANJA 30 m ZONA IUF-13	Nivel I	2021		F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04	0,94	1.897,90								
FRANJA SU III ZUNA IUF-13	Miveri	2021	MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	0,94	610,54								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,47	217,40								
									3.629,54						3.186,02	6.815,56
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,12	308,58		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	2,18	548,62		
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,70	192,86	5							
EDANIA 20 70NA IUE 14	Nivell	2021		F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04	0,36	726,85								
FRANJA 30 m ZONA IUF-14	Nivel I	2021	MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	0,36	233,82								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,18	83,26	i							
									1.545,38						1.645,86	3.191,24
			MDC 3	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,37	262,10		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	0,49	123,31		
FRANJA 30 m ZONA IUF-15	Nivel I	2021	MDC 6	F04084	Roza mecanizada	708,38	0,12	85,01								
									347,11						369,94	717,05
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	0,73	201,13		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,88	473,12		
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,69	190,11								
		2024		F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04	0,46	928,76								
FRANJA 30 m ZONA IUF-16	Nivel I	2021	MDC 4	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	0,46	298,77								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,23	106,39								
									1.725,16						1.419,36	3.144,52
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,06	292,05	i	F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,55	390,07		
FRANJA 30 m ZONA IUF-17	Nivel II	2021	MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,49	135,00								
									427,06						1.170,22	1.597,28
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	2,25	619,92		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	2,39	601,47		
				F07013	Clareo y poda	976,72		136,74				,		,		
FRANJA 30 m ZONA IUF-18	Nivel II	2021	MDC 9	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51		90,93								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55		32,38								
	[ [					,55	2,01	2_,50	879,97						1.804,40	2.684,37
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	3,53	972,59		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	4,83	1.215,52		
	[ [		MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	-	33,06				,50	.,55	,		
	[ [			F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04										
FRANJA 30 m ZONA IUF-19	Nivel III	2021	MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51		766,42								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55										
	1					. /55	-,	,	4.427,44						3.646,55	8.073,99



ACTUACIÓN	NIVEL DE RIESGO	ANUALIDAD EJECUCIÓN	MODELO DE COMBUSTIBLE	TARIFA TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	SUPERFICIE DE ACTUACIÓN (ha)	PRECIO (€)	TOTAL EJECUCIÓN (€)	TARIFA TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	SUPERFICIE DE ACTUACIÓN (ba)	PRECIO (€) mant. 1 vez	TOTAL MANTENIMIENTO (€)	
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,27	349,91		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,45	364,91		
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04	0,18	363,43								
FRANJA 30 m ZONA IUF-20	Nivel I	2021	MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	0,18	116,91								
				F08160	Eliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,09	41,63								
									871,88						1.094,72	1.966,60
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	1,30	358,18		F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	1,90	478,15		
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52	0,16	44,08			· · · · · ·					
				F07018	Roza, poda y clareo	2.019,04	0,44	888,38								
FRANJA 30 m ZONA IUF-21	Nivel I	2021	MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	0,44									
				F08160	Fliminación residuos con desbrozadora	462,55	0,22	101,76								
						,	,	,	1 678 18						1 434 46	3 112 64
			MDC 1	F09086	Gradeo	275,52	5,79	1.595,26	,	F04057	Roza con motodesbrozadora (D< 3 cm)	251,66	10,82	2.722,96		,
			MDC 2	F09086	Gradeo	275,52					(=					
			552	F07018	Roza, poda v clareo	2.019,04										
			MDC 4	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	'									
					Eliminación residuos con desbrozadora	462.55										
			MDC 6	F04084	Roza mecanizada	708,38	-,	,								
FRANJA 30 m ZONA IUF-22	Nivel I	2021		F07018	Roza, poda y clareo	2.019.04	'									
THAT SO III ZONATOT ZZ	Miver		MDC 7	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51	'									
			Wibe,		Fliminación residuos con desbrozadora	462.55										
				F07013	Clareo y poda	976,72	-,									
			MDC 9	F08129	Recogida y apilado de residuos	649,51										
			IVIDC 9		Eliminación residuos con deshrozadora	462 55		,								
							0,30	,21	9 399 20						24 506 65	33,905,85
									9.399,70						24 300,03	33.303,63
									Total ejecución						Total mantenimiento	TOTAL
TOTAL SELVICILITURA									10tal ejecucion 67 546 84						Total mantenimiento	126 686 94

## PRESUPUESTO ACTUACIONES INFRAESTRUCTURA VIARIA

NAVALAFUENTE							
ACTUACIÓN	TARIFA TRAGSA 2018	Descripción	COSTE €/ha	SUPERFICIE DE ACTUACIÓN (ha)	PRECIO (€)	TOTAL EJECUCIÓN (€)	
ACOND. Camino bajo de las Viñas	104024 104015	Refino y planeo c/apertura cunetas Compactación plano fundación	0,70 0,18	· /	/		



> Anejo C. Programa de actuaciones preventivas

(1 PÁGINA)



PLAI	NIFICACIÓN TEMPORAL DE ACT	UACIONES PAMIF NA	VALAFUENT			,	
TIPO ACTUACIÓN	CÓDIGO ACTUACIÓN	NIVEL DE RIESGO	AÑO DE EJECUCIÓN				
III O NETONCION	CODIGO ACTOACION	THIVEEDE RIESGO	AÑO 2020	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	AÑO 2024
Roza del MDC 3	RMDC3-1	Nivel III					
tota del Mide 3	RMDC3-2	Nivel III					
	DMDC4-1	Nivel III					
Dashrasa anda u daran BADC A	DMDC4-2	Nivel III					
Desbroce, poda y clareo MDC 4	DMDC4-3	Nivel III					
	DMDC4-4	NivelI					
aja auxiliar carretera M-625	FA7-1						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-1						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-2						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-3						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-4						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-5						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-6						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-7						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-8						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-9			7			
	FRANJA 30 m ZONA IUF-10						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-11						
Franja perimetral en zonas de interfaz urbano-forestal	FRANJA 30 m ZONA IUF-12						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-13						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-14						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-15						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-16						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-17					į.	
	FRANJA 30 m ZONA IUF-18						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-19						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-20						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-21						
	FRANJA 30 m ZONA IUF-22						
nstalación depósito contra incendios	Dep. C/I						
Acondicionamiento Camino Bajo de las Viñas	AC-1						
Remate imprevistos o demoras años anteriores							

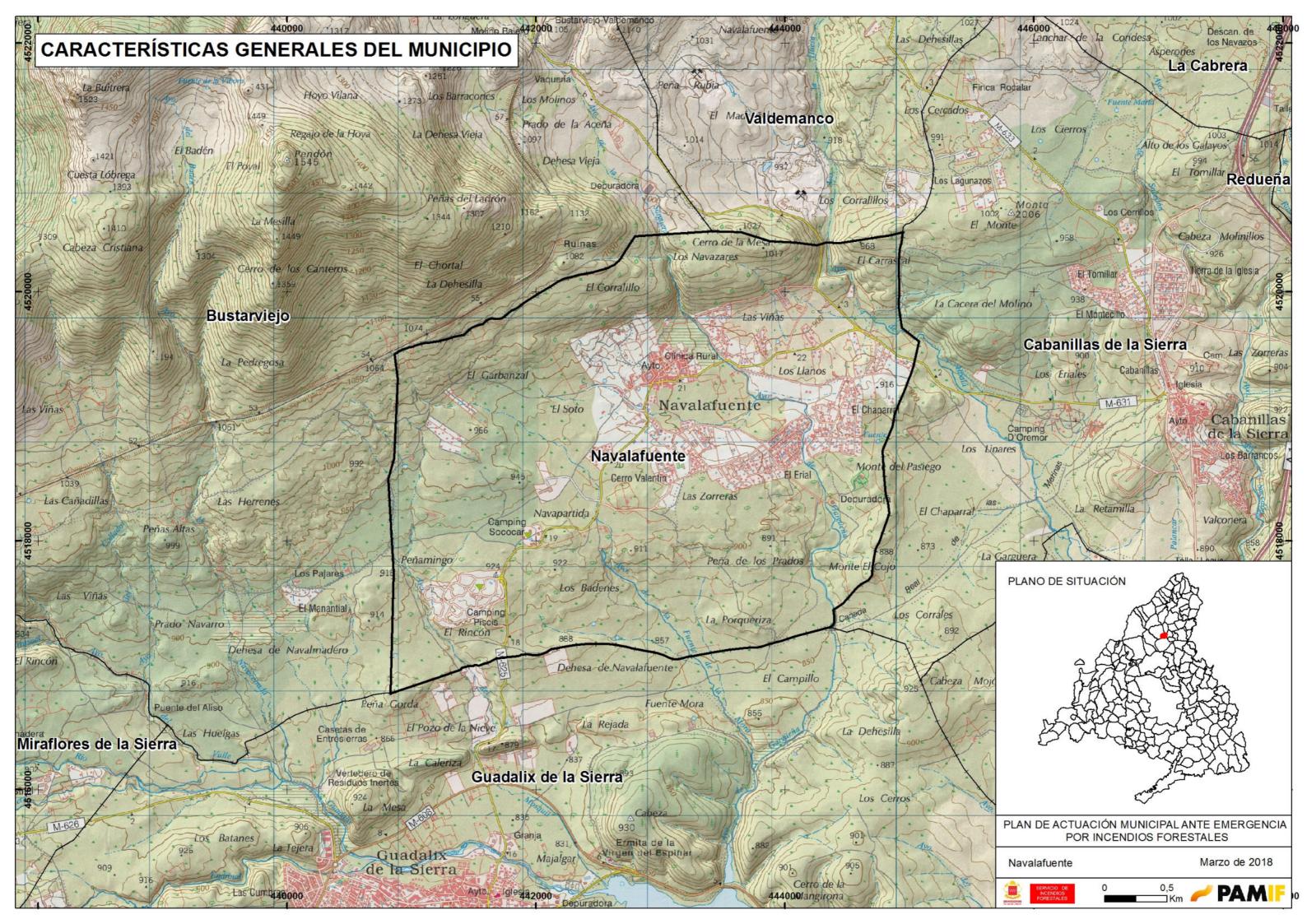


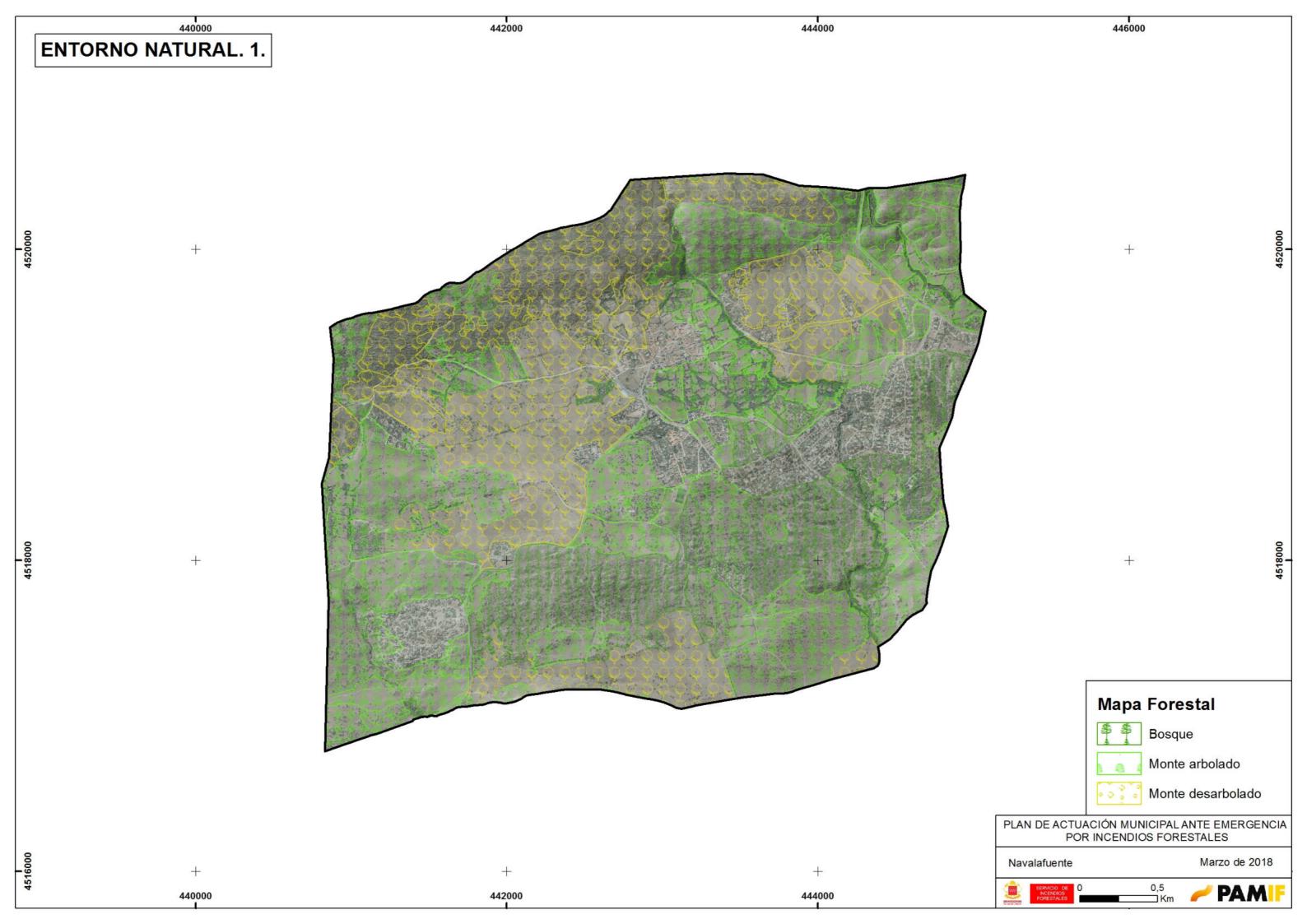
> Anejo D. Planos

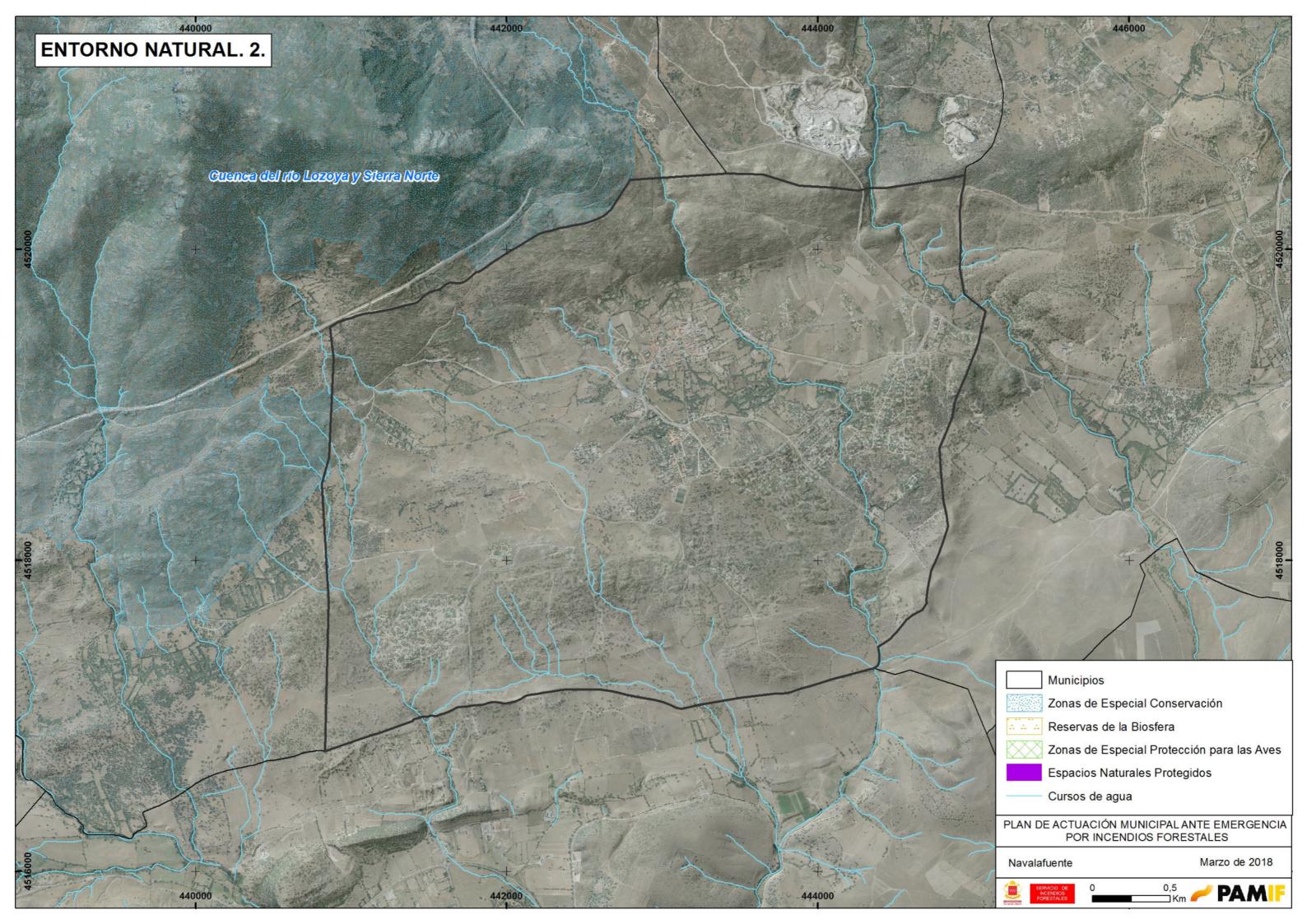


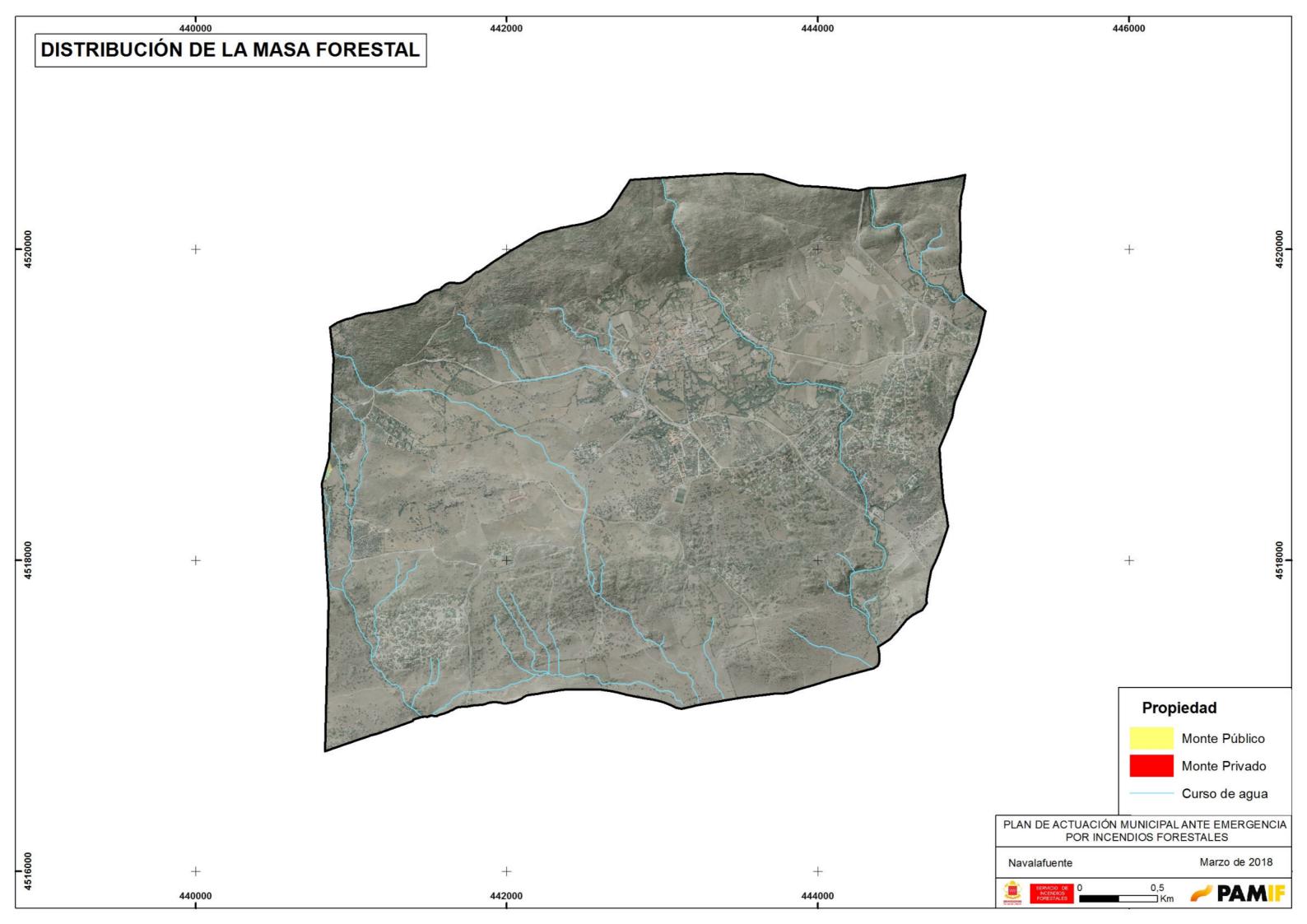
## o D1.1. Cartografía temática

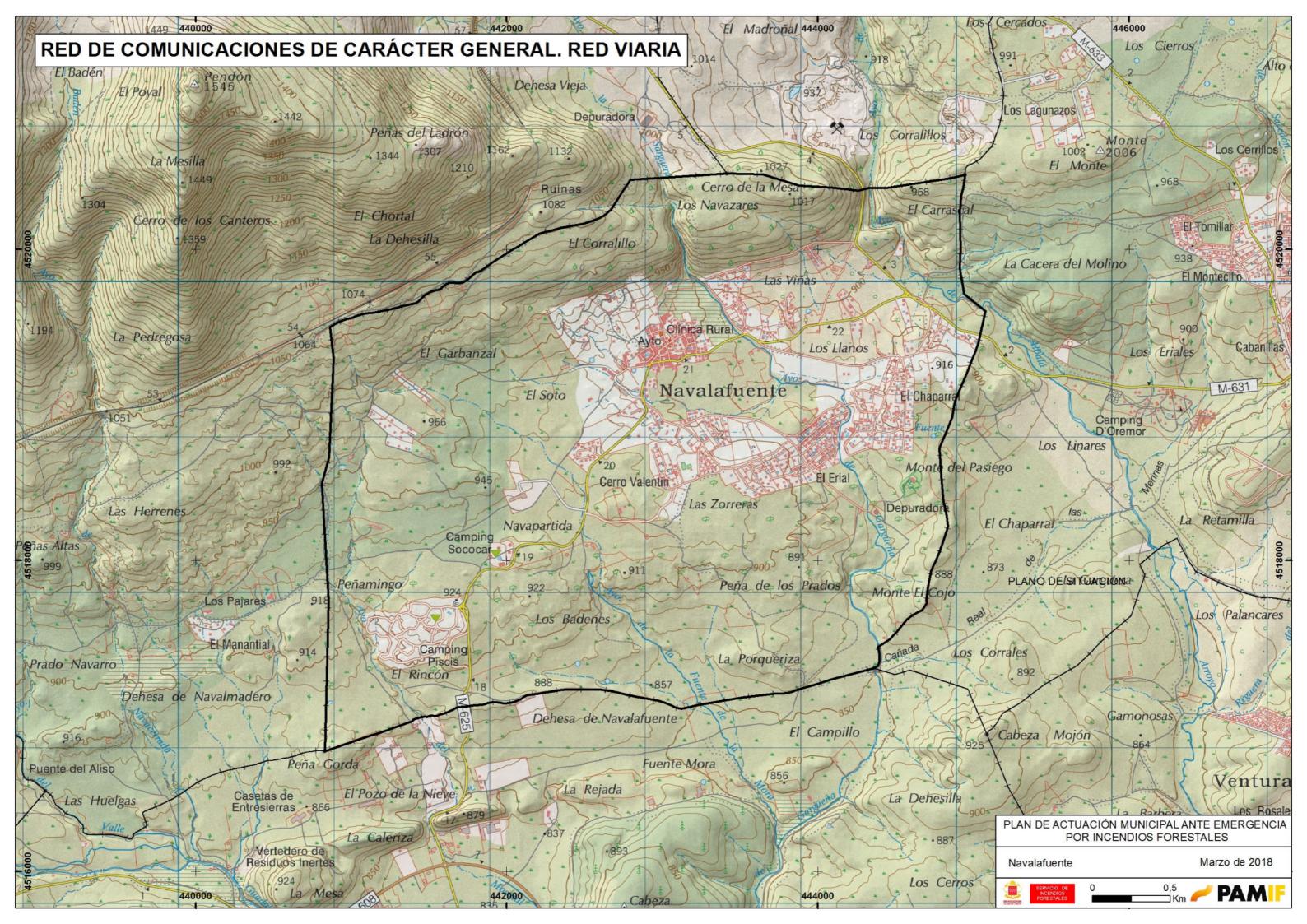
- **CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL MUNICIPIO**
- **❖** ENTORNO NATURAL 1
- **\*** ENTORNO NATURAL 2
- **❖ DISTRIBUCIÓN DE LA MASA FORESTAL**
- \* RED DE COMUNICACIONES CARÁCTER GENERAL. RED VIARIA
- ❖ RED DE SUMINISTROS PÚBLICOS Y OTRAS INFRAESTRUCTURAS + LEYENDA
- **❖** ZONIFICACIÓN Y CATALOGACIÓN DE ZONAS DE INTERFAZ URBANO-FORESTAL Y AGRÍCOLA-FORESTAL
- **❖ PLANO DEL TÉRMINO MUNICIPAL. INFRAESTRUCTURAS Y ACCESOS**
- **❖** ZONIFICACIÓN Y PRIORIZACIÓN DEL RIESGO POR INCENDIO FORESTAL. ELEMENTOS VULNERABLES + LEYENDA
- ❖ DETALLE DE LOS LUGARES DE RIESGO ESPECIAL POR INTERFAL URBANO-FORESTAL
- **❖ LAS ARRETURAS**
- **CAMPING PISCIS**
- **❖ CAMPING SOCOCAR**
- **❖** CERRO VALENTIN
- **❖** EL CHAPARRAL
- **❖** MONTESOL
- **❖ PEÑA HUECA\_PIEDRAS ROJAS**
- **❖ LAS PRADERAS**
- ❖ PRADO LA CHOZA
- **❖ INFRAESTRUCTURAS DE PREVENCIÓN Y APOYO A LA EXTINCIÓN + LEYENDA**

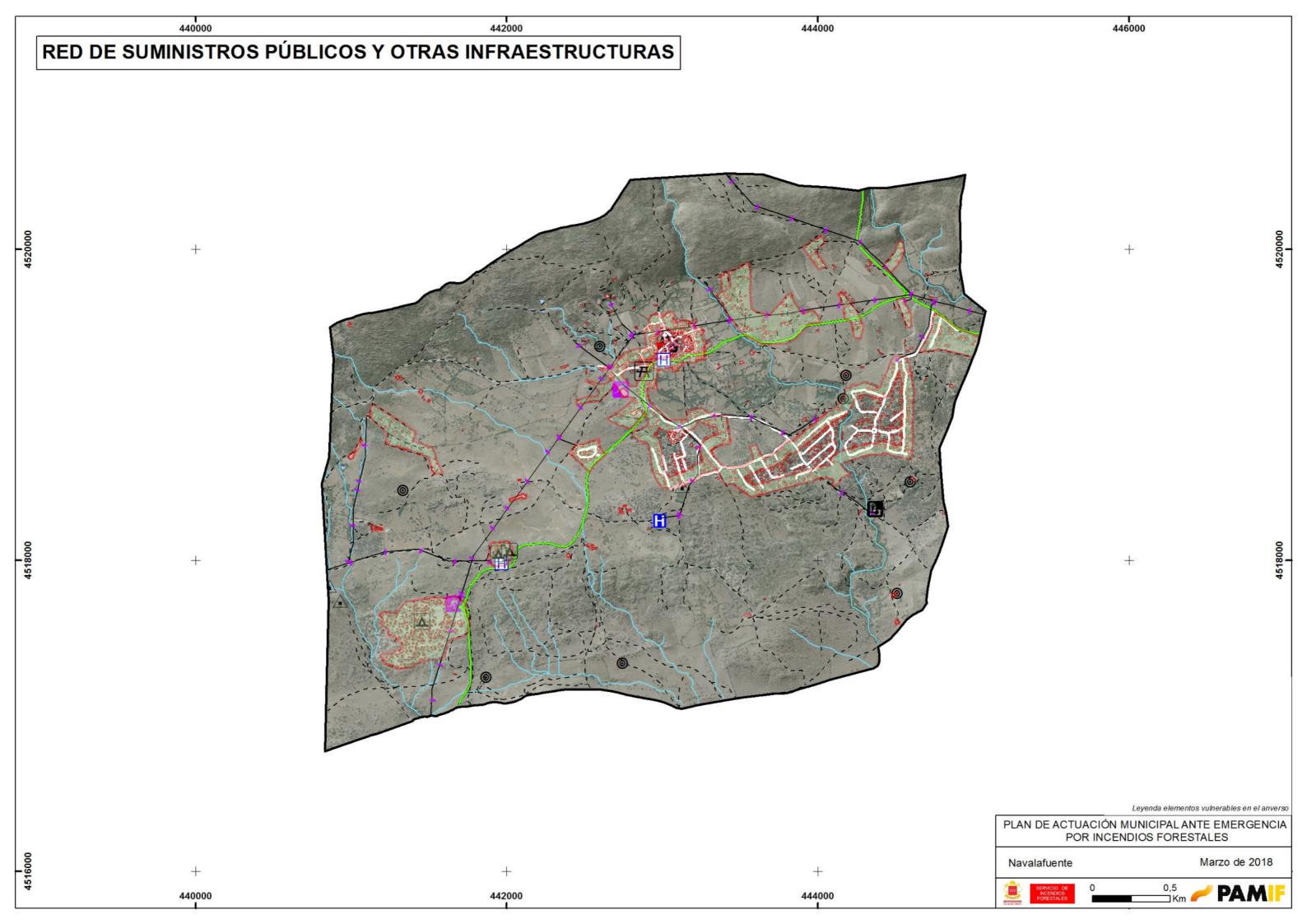




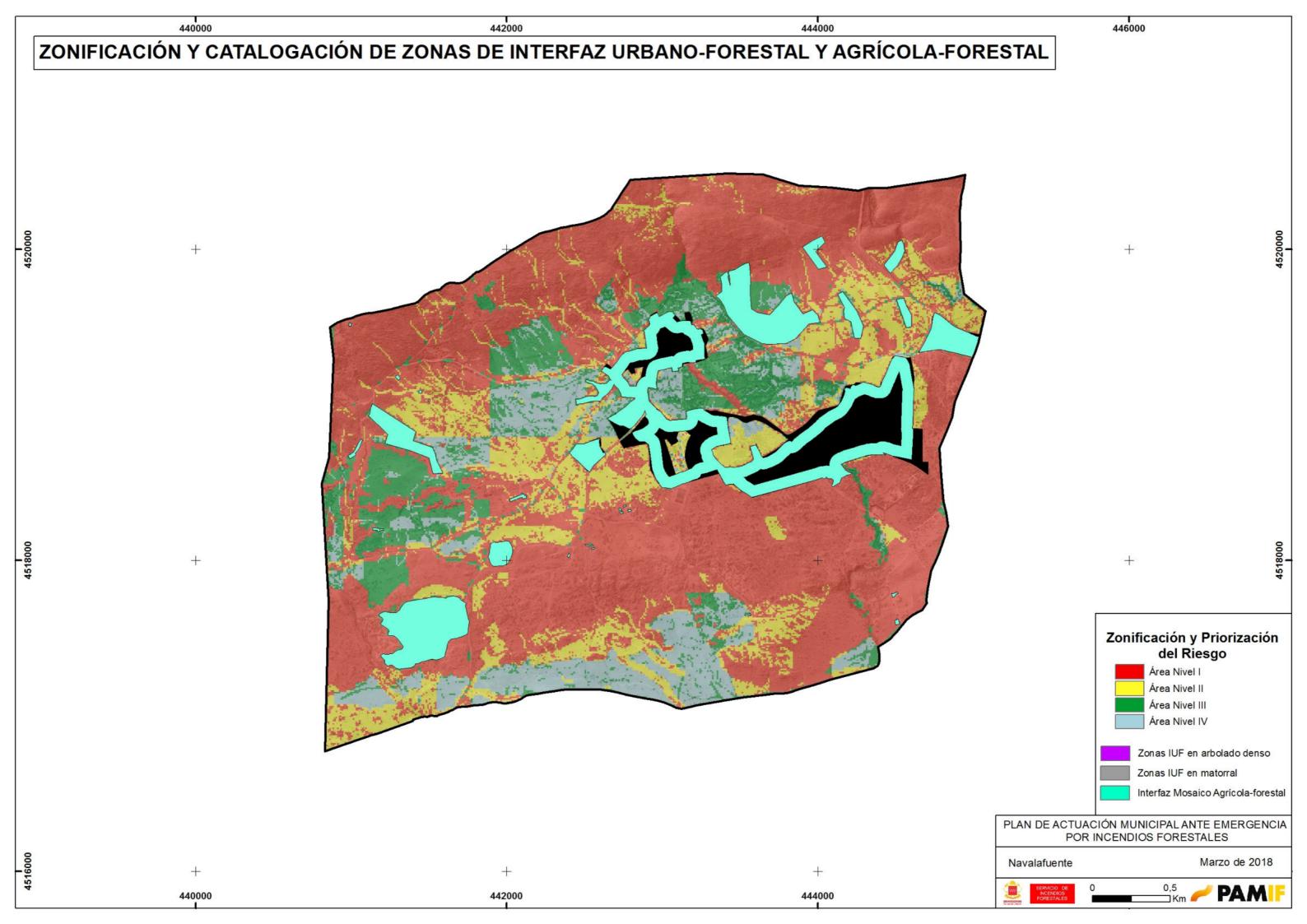


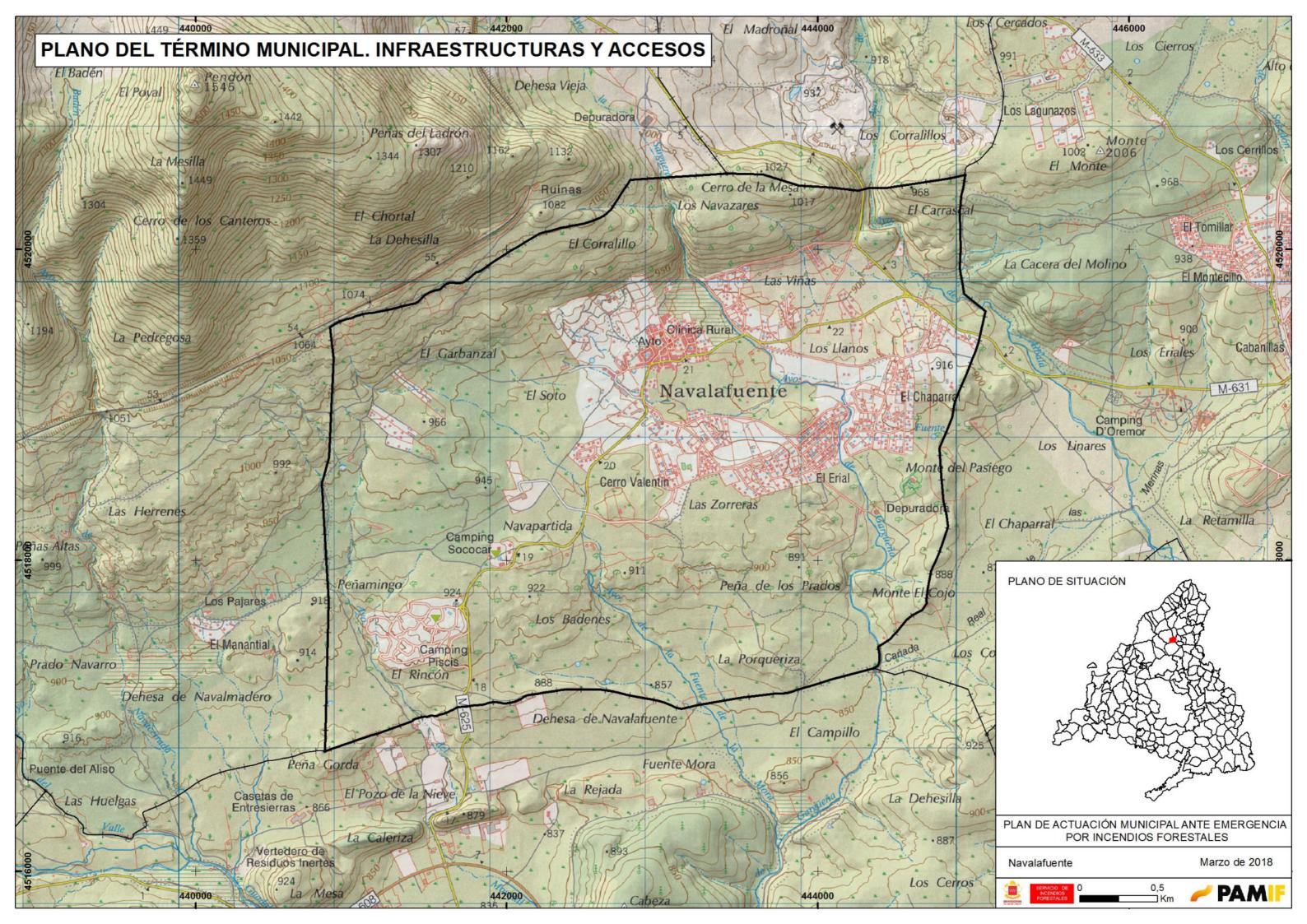


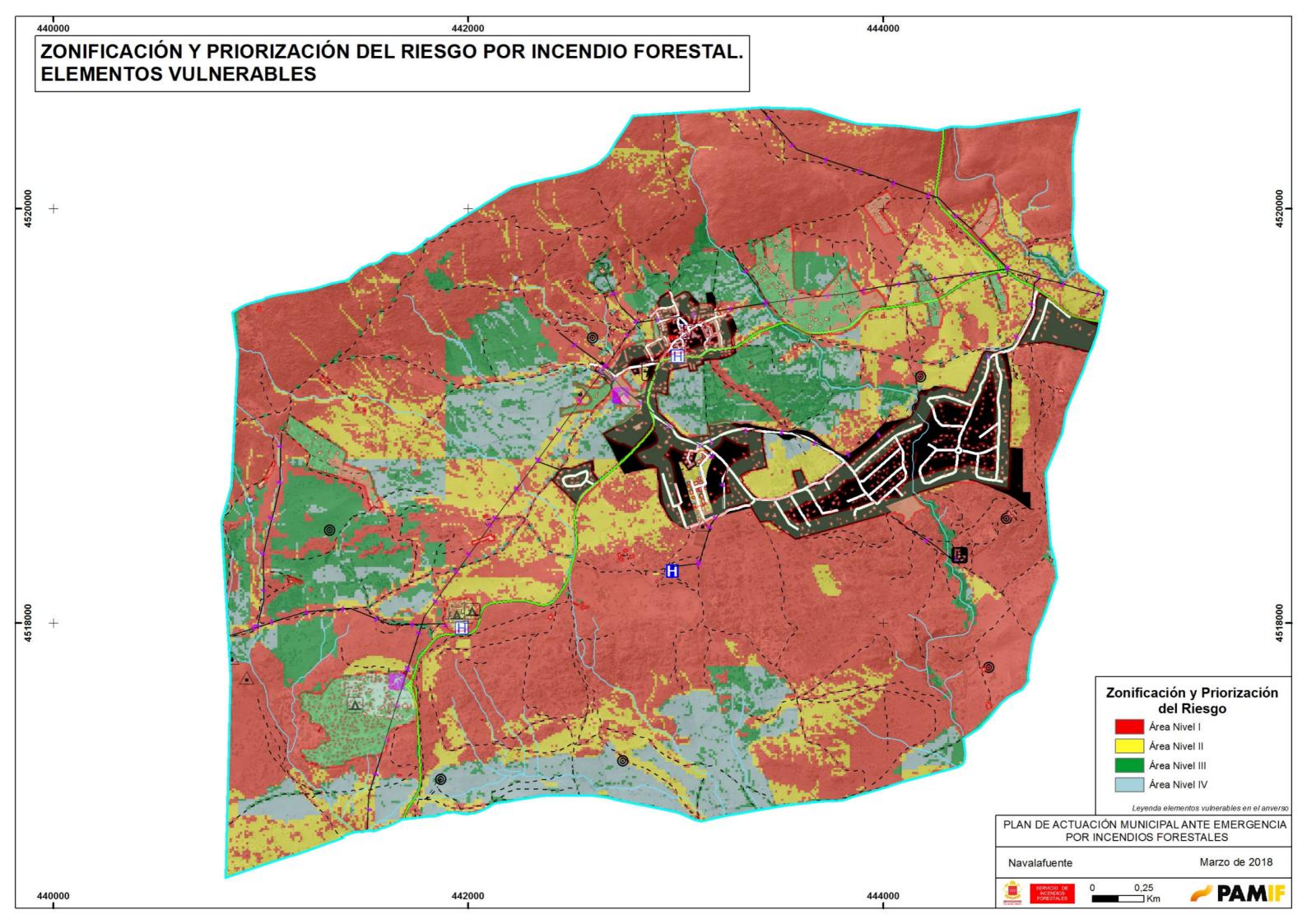




### Leyenda Zonas Interfaz Urbano Forestal Autopistas y autovias Grandes áreas comerciales <del>-/\-</del> Áreas recreativas y parques Campanarios Instalaciones de reparación y mantenimiento Antenas Carreteras nacionales Paso de fauna Balsa de residuos Carreteras comarcales Romerías Campings Carreteras locales Sanitario Campos y zonas de tiro militares Acuiferos Centros penitenciarios Centrales generadoras, Estaciones elevadoras Construcción temporal Humedales Centros de transporte Deportivo Láminas de agua Complejos hoteleros y albergues Ferrocarriles de alta velocidad Zonas arqueológicas Cuevas y cavernas Ferrocarriles convencionales Zonas de especial protección para las aves Depósitos de hidrocarburos \$ Ferrocarriles de montaña Zonas de pesca Depuradoras Н Helipunto Núcleos urbanos Edificios industriales Invernaderos Estaciones y subestaciones de transformación Monumentos Inflamables y combustibles Pistas y caminos Materiales explosivos Pozos Militares **Puentes** Otras industrias y almacenamientos Silos y almacenes subsuelo Otros emplazamientos EAMP Túneles Polígonos industriales Urbanos de superficie Químicos peligrosos Vías locales Red de transporte (alta\_tensión) Curso de agua Tuberias Edificios de la administración Vertederos y escombreras Educativo Viviendas Establecimientos religiosos Aeropuerto Estaciones, Apeaderos Aeródromo Estaciones de subsuelo

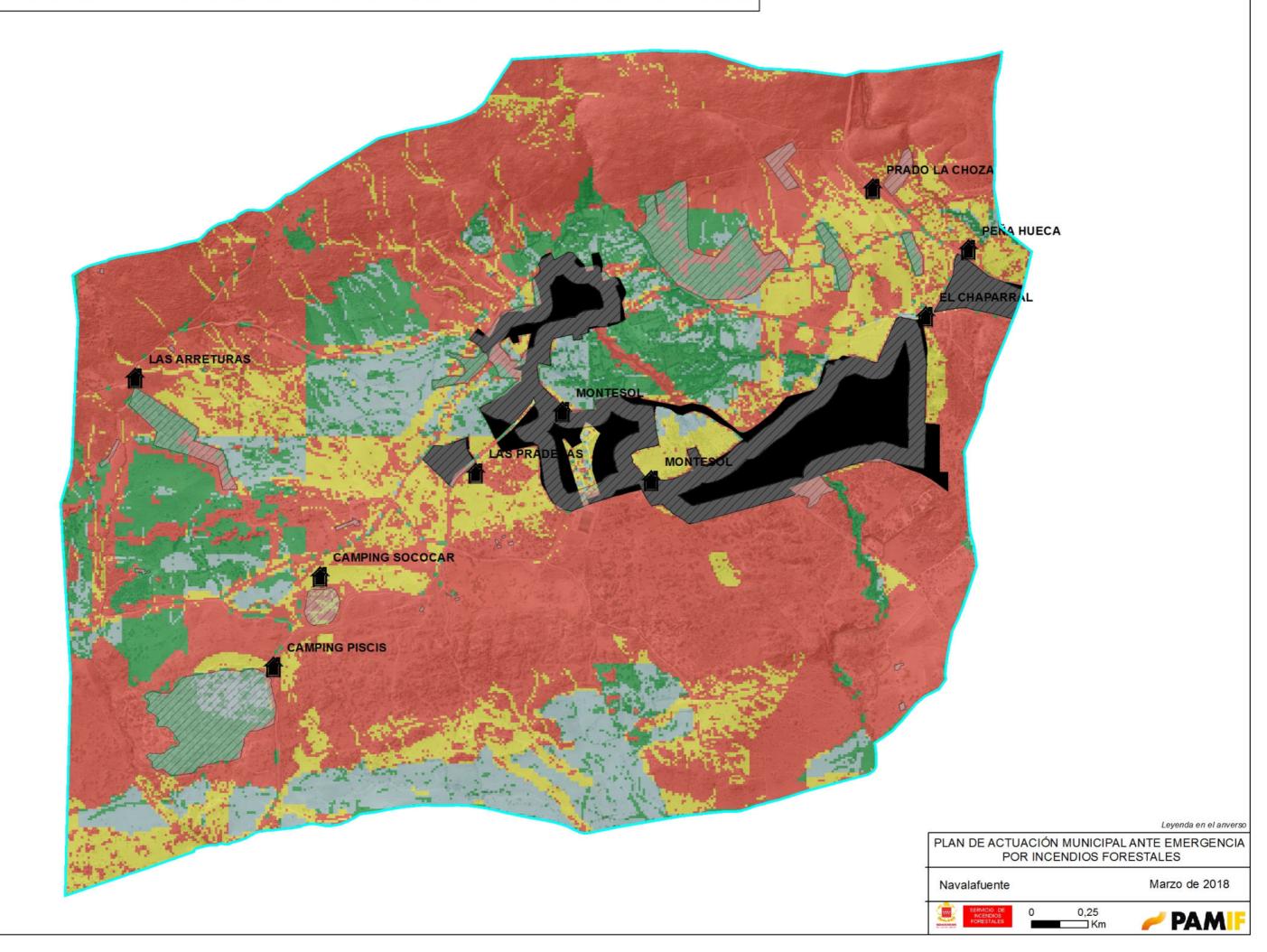






Leye	Leyenda				
	Zonas Interfaz Urbano Forestal		· Autopistas y autovias		Grandes áreas comerciales
<del>-71-</del>	Áreas recreativas y parques	*	Campanarios		
	Antenas	-10	· Carreteras nacionales	•	Paso de fauna
	Balsa de residuos		Carreteras comarcales	*	Romerías
	Campings		· Carreteras locales	E	Sanitario
	Campos y zonas de tiro militares		Centros penitenciarios		Acuiferos
	Centrales generadoras, Estaciones elevadoras	<u> </u>	Construcción temporal		Humedales
<b>Pa</b>	Centros de transporte	*	Deportivo	2	Láminas de agua
H	Complejos hoteleros y albergues	+	Ferrocarriles de alta velocidad		Lugar de importancia comunitaria
	Cuevas y cavernas		Ferrocarriles convencionales		Parques nacionales
8	Depósitos de hidrocarburos	<del></del>	Ferrocarriles de montaña		Parques naturales
Ŀ	Depuradoras		Helipunto		Patrimonio humanidad
	Edificios industriales		Invernaderos		Reservas
	Estaciones y subestaciones de transformación	<u> </u>	Monumentos	1	Zonas arqueológicas
	Inflamables y combustibles		Pistas y caminos		Zonas de especial protección para las aves
*	Materiales explosivos	0	Pozos	•	Zonas de pesca
	Militares		Puentes		Núcleos urbanos
<b>₩</b>	Otras industrias y almacenamientos	•	Silos y almacenes subsuelo	Zoni	ficación y Priorización del Riesgo
<b>☆</b>	Otros emplazamientos EAMP	-	Túneles		
	Polígonos industriales		Urbanos de superficie		Área Nivel IV
*	Químicos peligrosos	·	Vías locales		Área Nivel III
, ,	Red de transporte (alta_tensión)		Curso de agua		Área Nivel II
0000	Tuberias	•	Edificios de la administración		Área Nivel I
$\triangle$	Vertederos y escombreras		Educativo		
	Viviendas	+	Establecimientos religiosos		
	Aeropuerto	<u> </u>	Estaciones, Apeaderos		
	Aeródromo		Estaciones de subsuelo		

# DETALLE DE LUGARES DE RIESGO ESPECIAL POR INTERFAZ URBANO-FORESTAL









#### PLANO DE SITUACION





# Comunidad de Madrid

URBANIZACION

LAS ARRETURAS NAVALAFUENTE COMARCA V

	PROYECTO	ESCALA	FECHA
ı	CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:5.000	Noviembre 2013





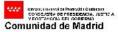


### PLANO DE SITUACION









### URBANIZACION

### CAMPING PISCIS NAVALAFUENTE COMARCA V

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:4.000	Noviembre 2014







### PLANO DE SITUACION









### URBANIZACION

### CAMPING SOCOCAR NAVALAFUENTE COMARCA V

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:2.000	Noviembre 2014







# PLANO DE SITUACION





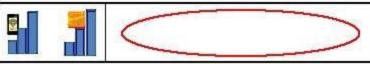
## URBANIZACION

CERRO VALENTIN NAVALAFUENTE COMARCA V

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:5.000	Noviembre 2013







# PLANO DE SITUACION





COMARCAV		
PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:5.000	Noviembre 201







# PLANO DE SITUACION



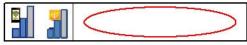


MONTESOL NAVALAFUENTE **COMARCA V** 

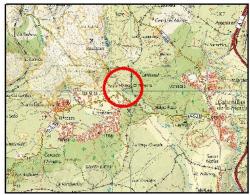
PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:5.000	Noviembre 2013







#### PLANO DE SITUACION





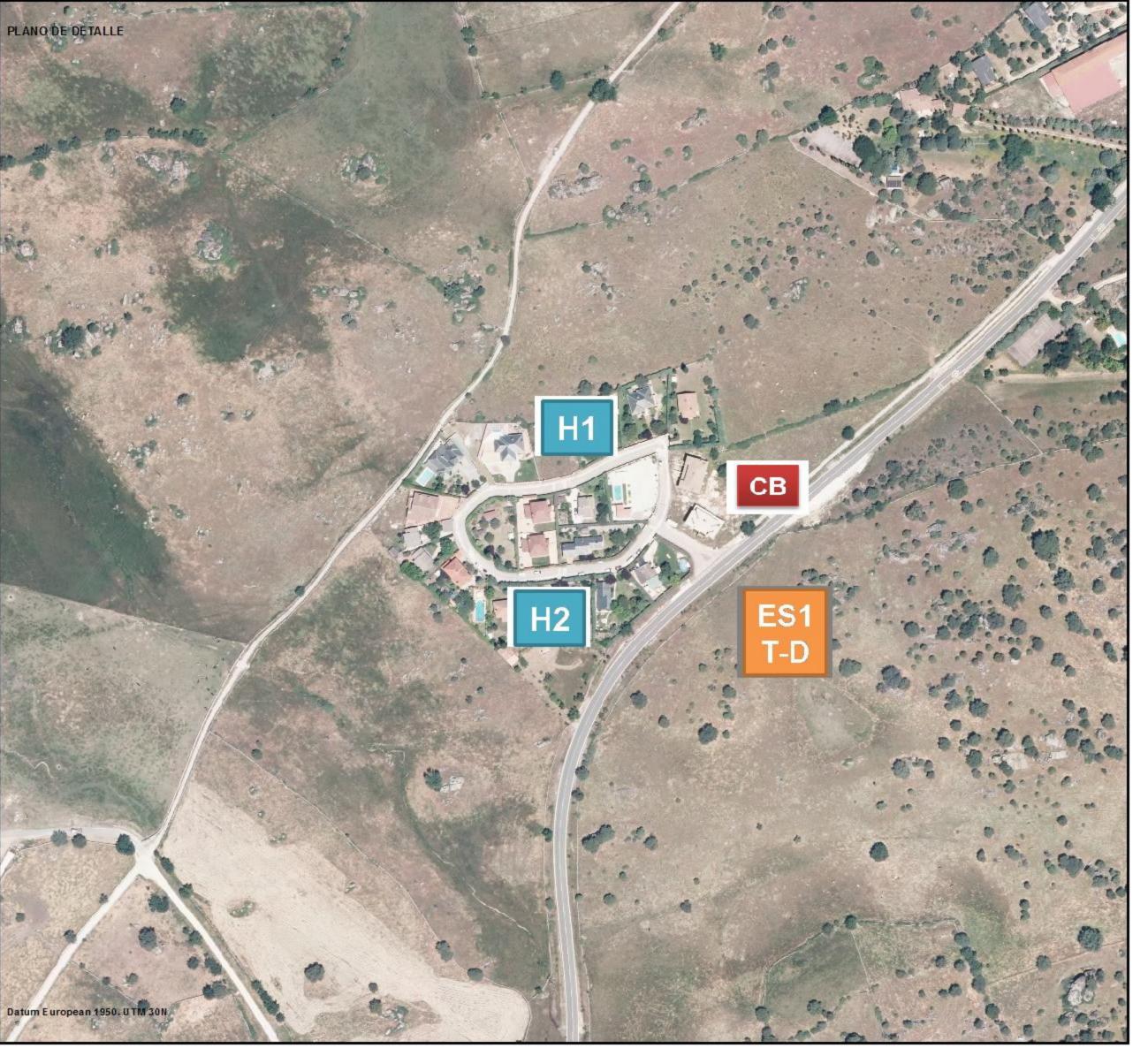




URBANIZACION

### PEÑA HUECA\_PIEDRAS ROJAS NAVALAFUENTE COMARCA V

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:4.000	Noviembre 2015







# PLANO DE SITUACION





LAS PRADERAS NAVALAFUENTE COMARCA V

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:3.000	Noviembre 201







#### PLANO DE SITUACION







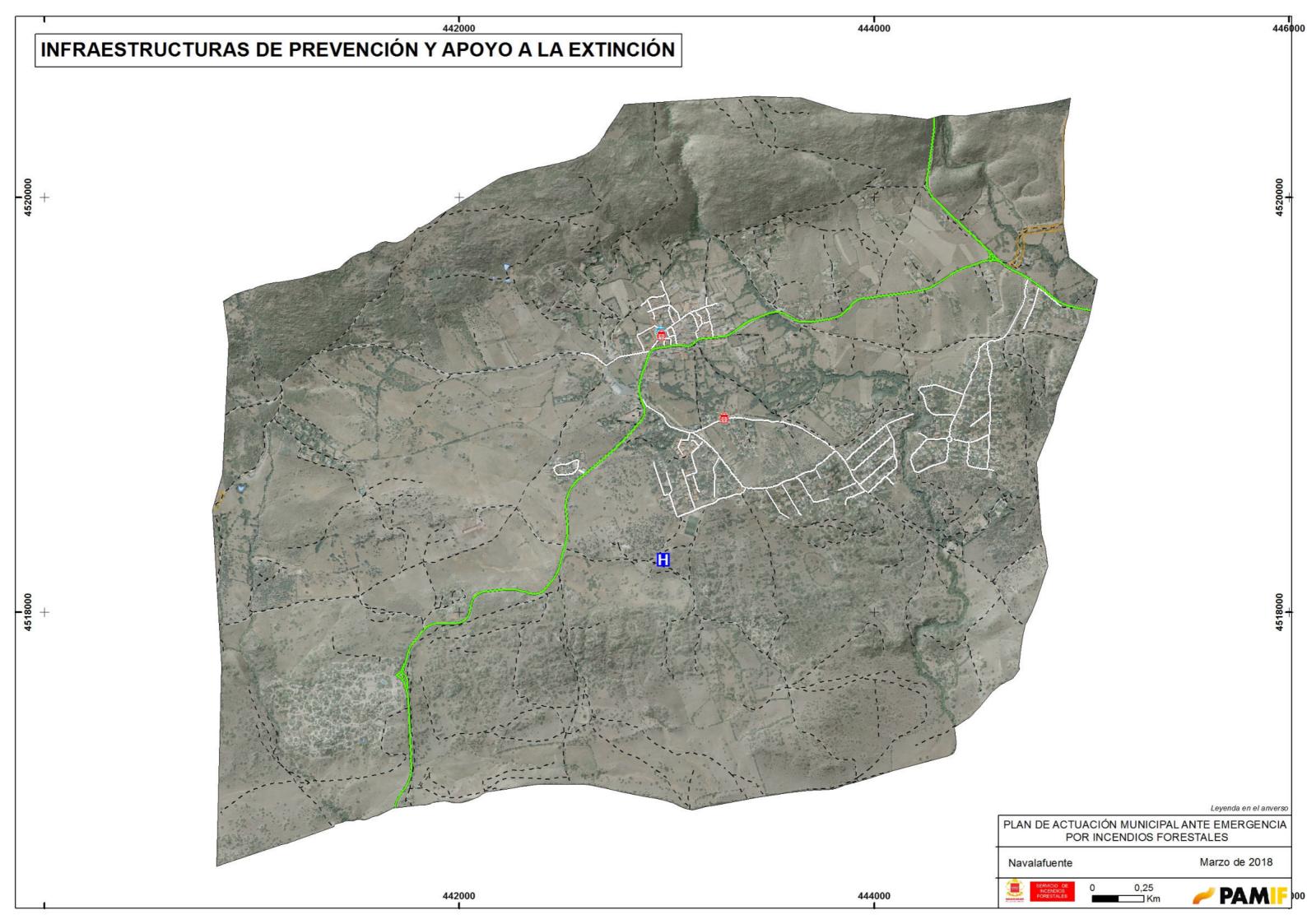




#### URBANIZACION

#### PRADO LA CHOZA NAVALAFUENTE **COMARCA V**

PROYECTO	ESCALA	FECHA
CARACTERIZACION DEL INTERFAZ URBANO-FORESTAL	1:2.000	Noviembre 2014

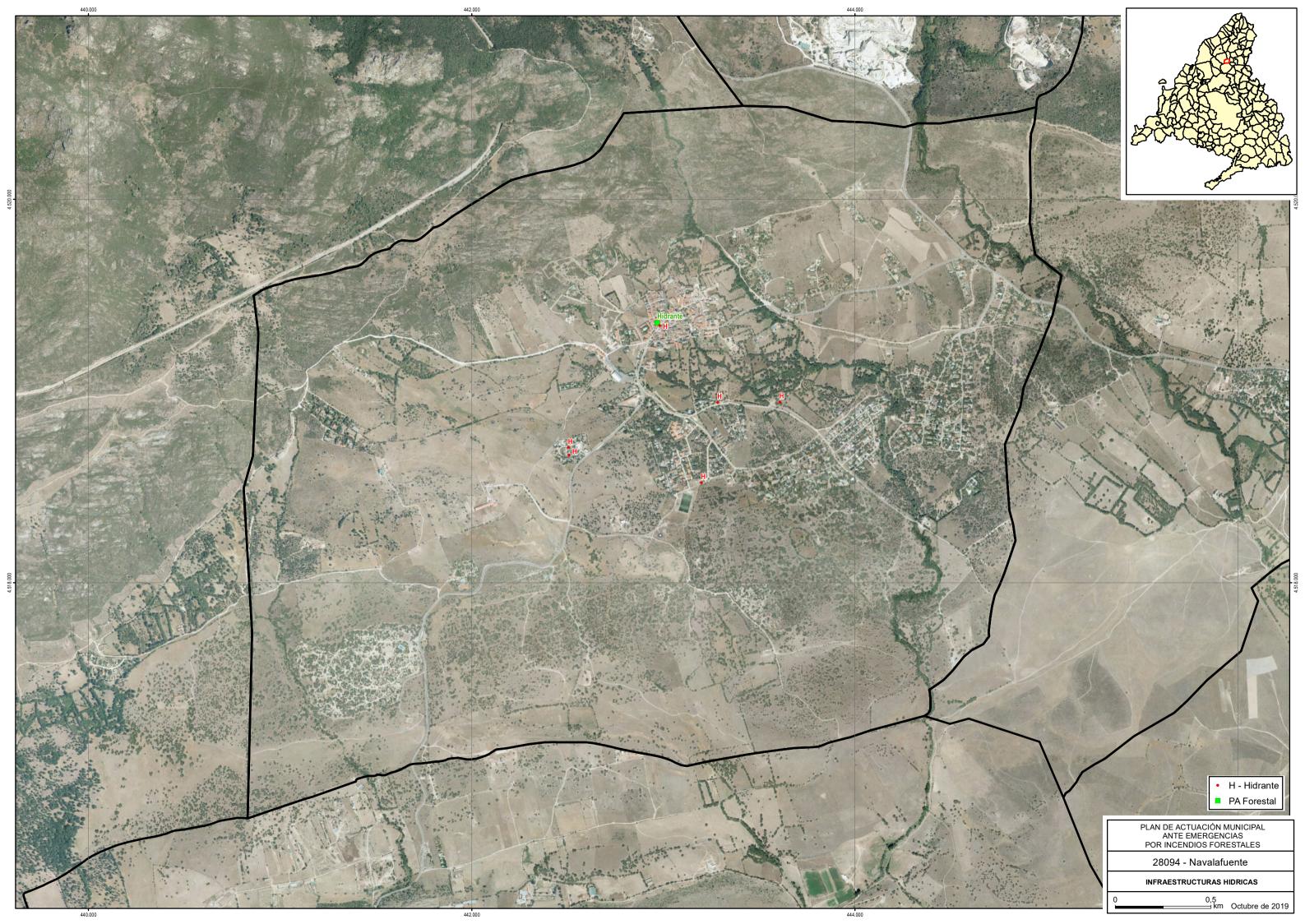


# Leyenda Pastoreo preventivo Líneas cortafuegos Trabajos prevención incendios Hidrantes Puntos de agua forestales Puntos agua carga helibalde Autopistas y autovias Carreteras nacionales Carreteras comarcales Carreteras locales Helipunto Pistas y caminos Vías locales Humedales Láminas de agua

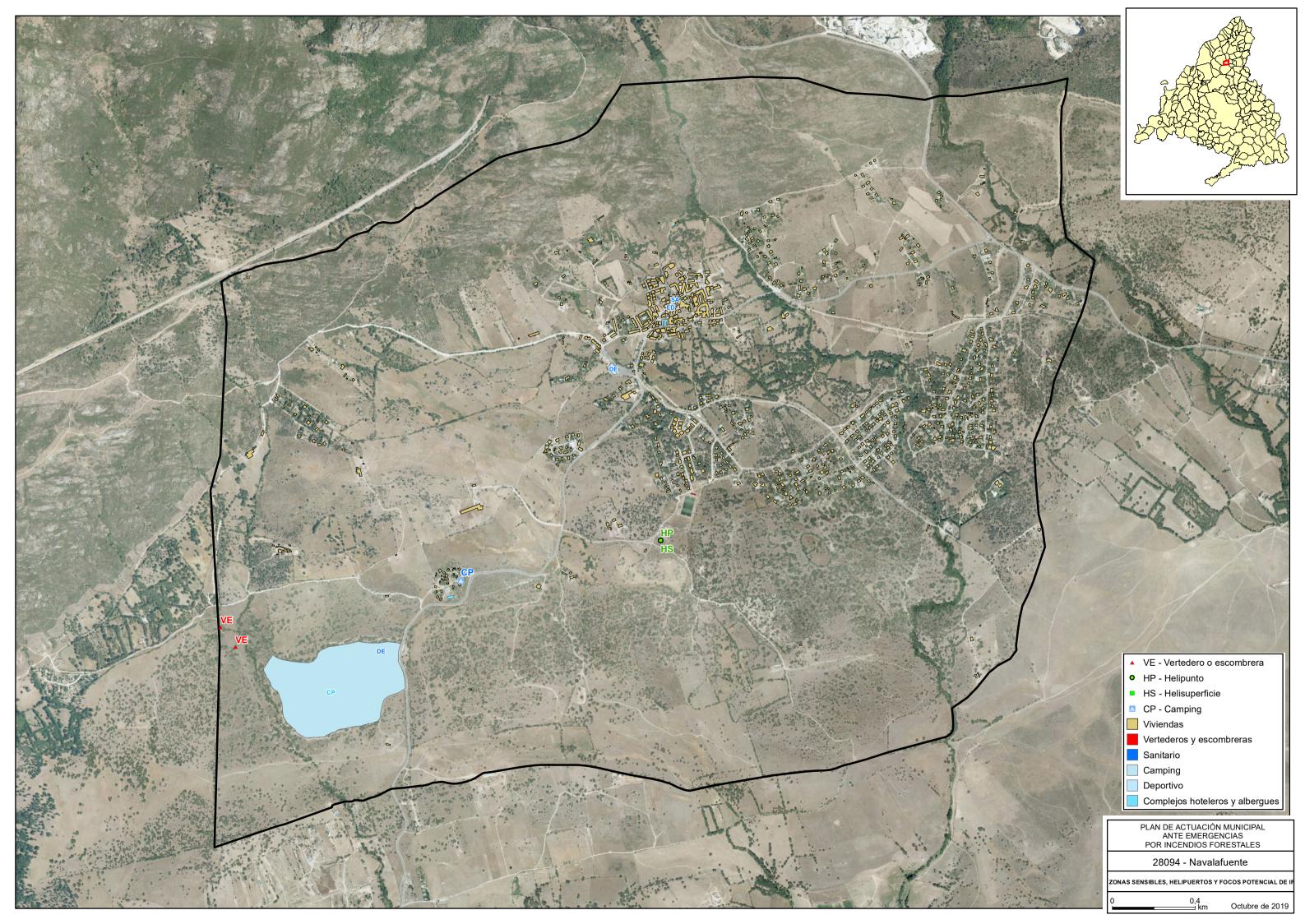


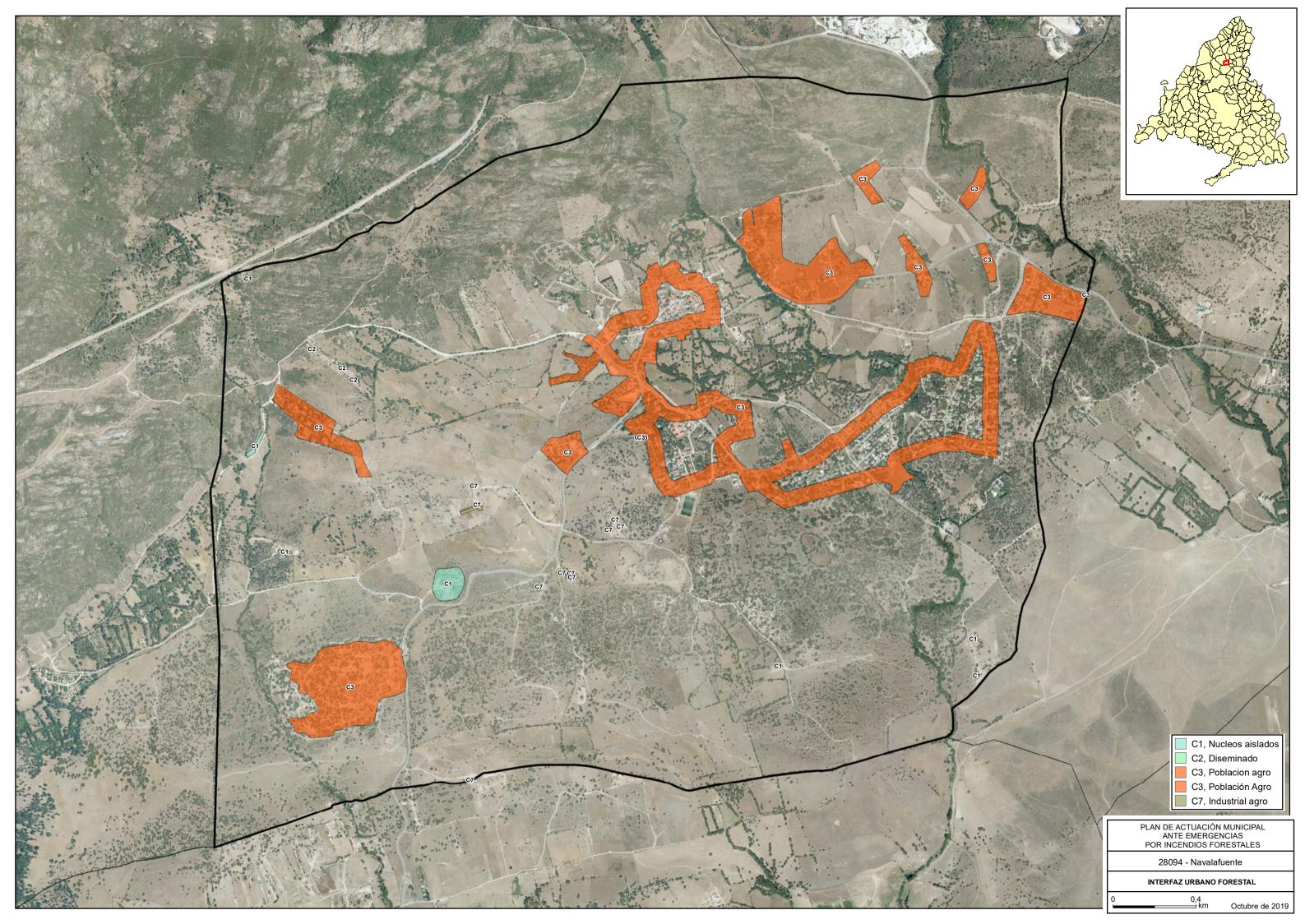
# o D1.2. Cartografía temática

- **❖ INFRAESTRUCTURAS HÍDRICAS**
- **❖ SELVICULTURA PREVENTIVA**
- **\*** ZONAS SENSIBLES, HELIPUERTOS Y FOCOS POTENCIAL DE IF
- **❖ INTERFAZ URBANO FORESTAL**







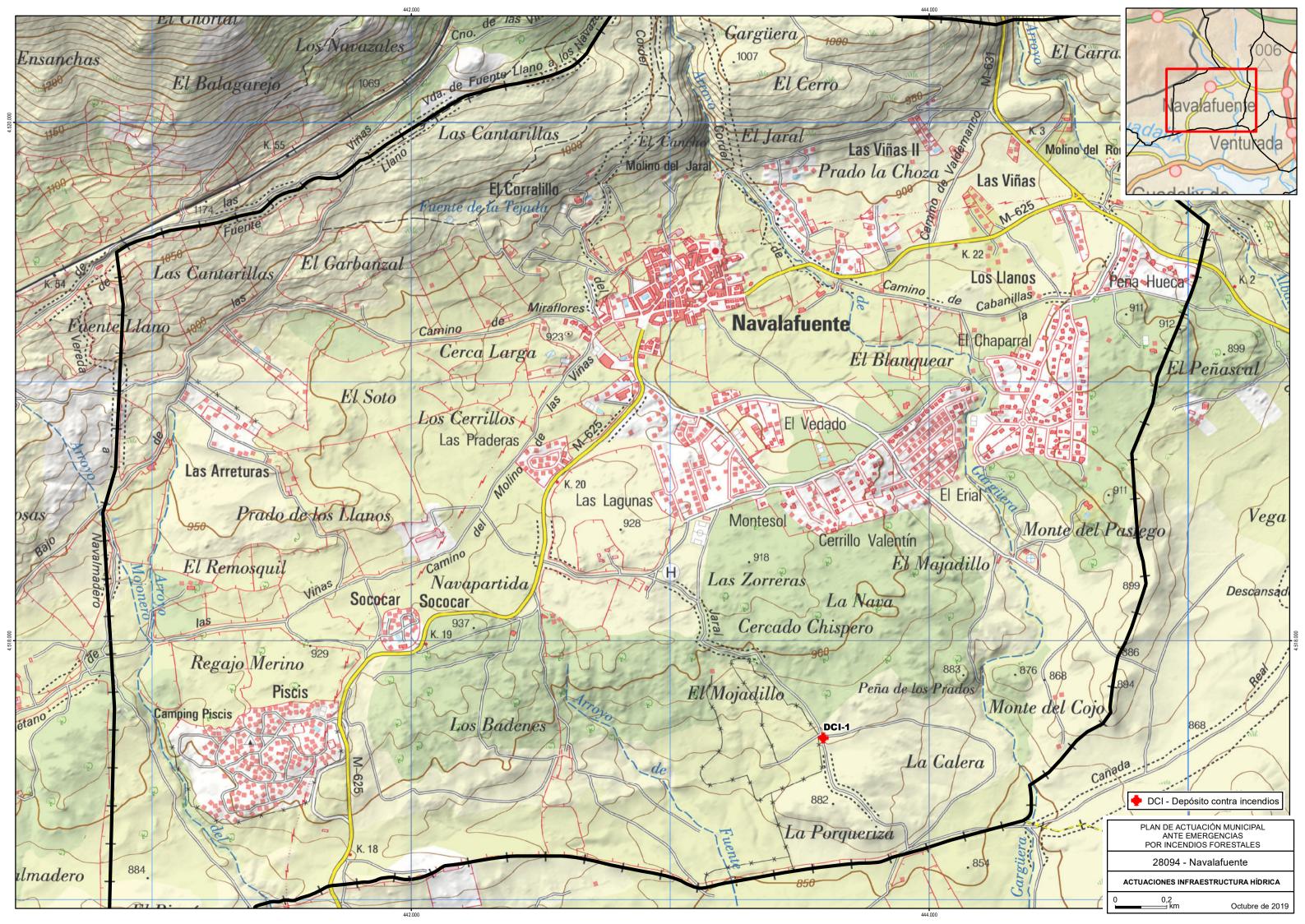




o D2. Actuaciones propuestas



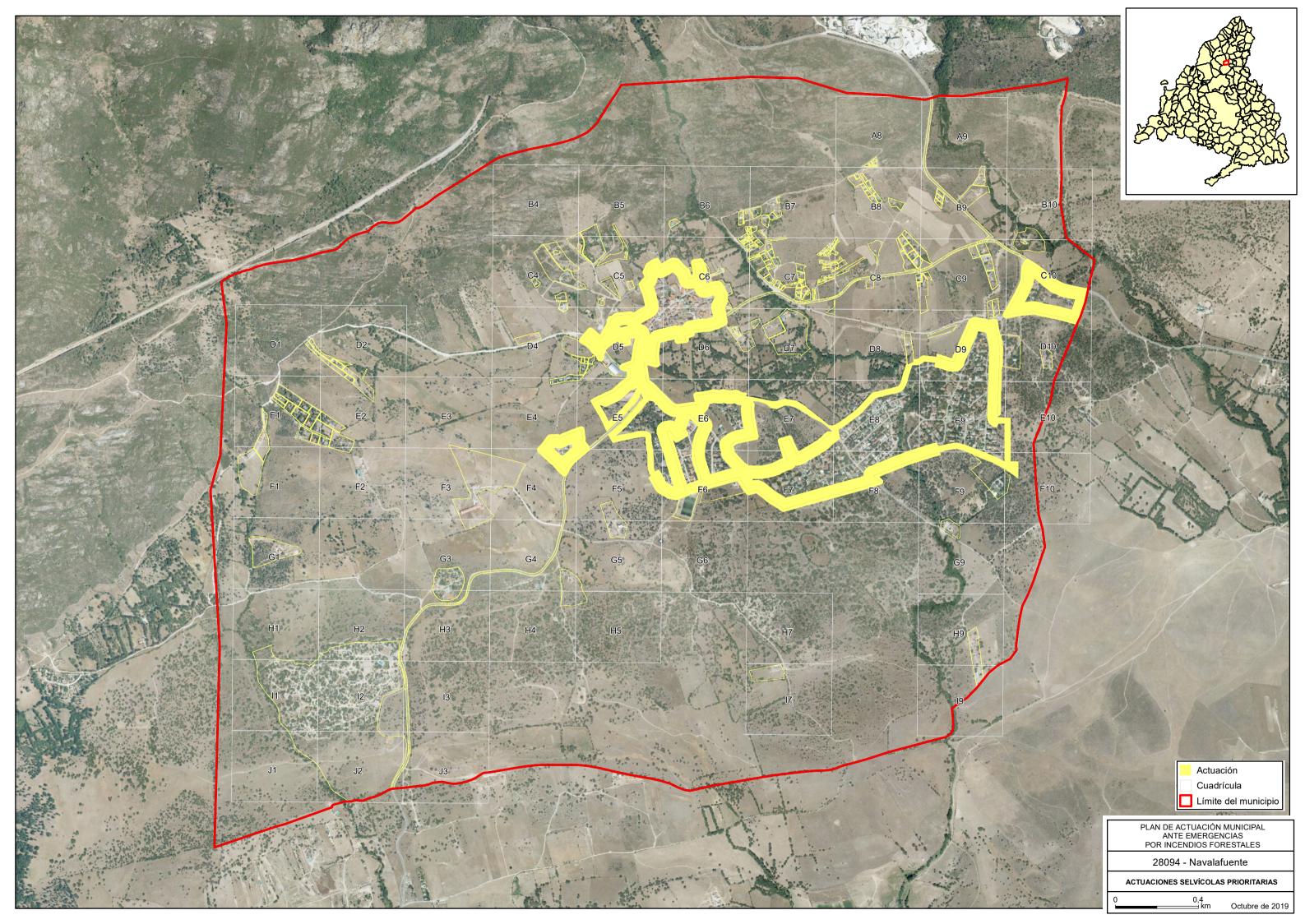
**❖** ACTUACIONES PROPUESTAS DE INFAESTRUCTURA HÍDRICA



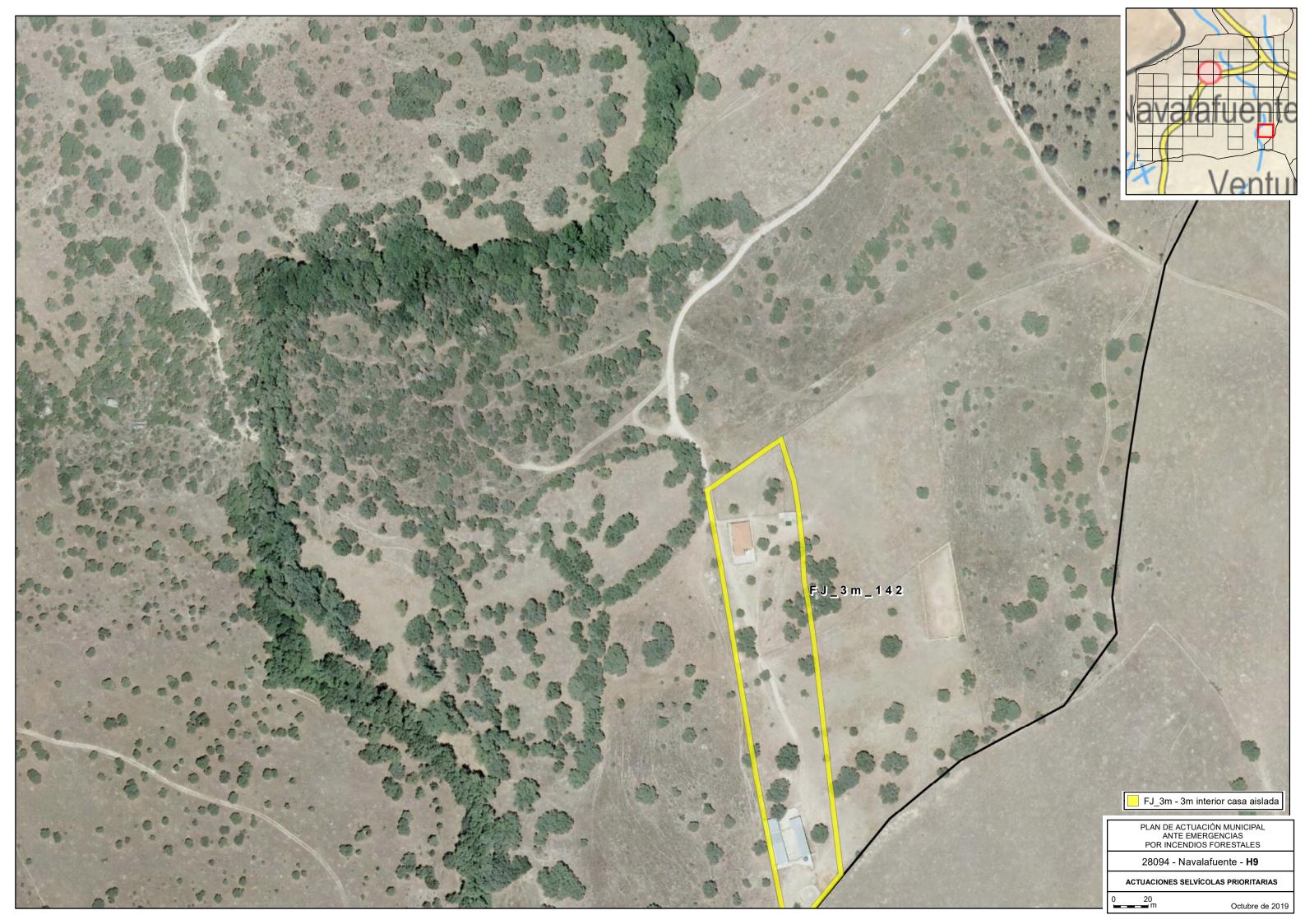


# **MEDIDAS SELVÍCOLAS PRIORITARIAS (67 PLANOS)**

(ACTUACIONES SELVÍCOLAS PRIORITARIAS-H7-H9-I1-I2-I3-I6-I9-J1-J2-J3-A8-A9-B4-B5-B6-B7-B8-B9-B10-C4-C5-C6-C7-C8-C9-C10-D1-D2-D4-D5-D6-D7-D8-D9-D10-E1-E2-E3-E4-E5-E6-E7-E8-E9-E10-F1-F2-F3-F4-F5-F6-F7-F8-F9-F10-G1-G3-G4-G5-G6-G9-H1-H2-H-3-H4-H5)

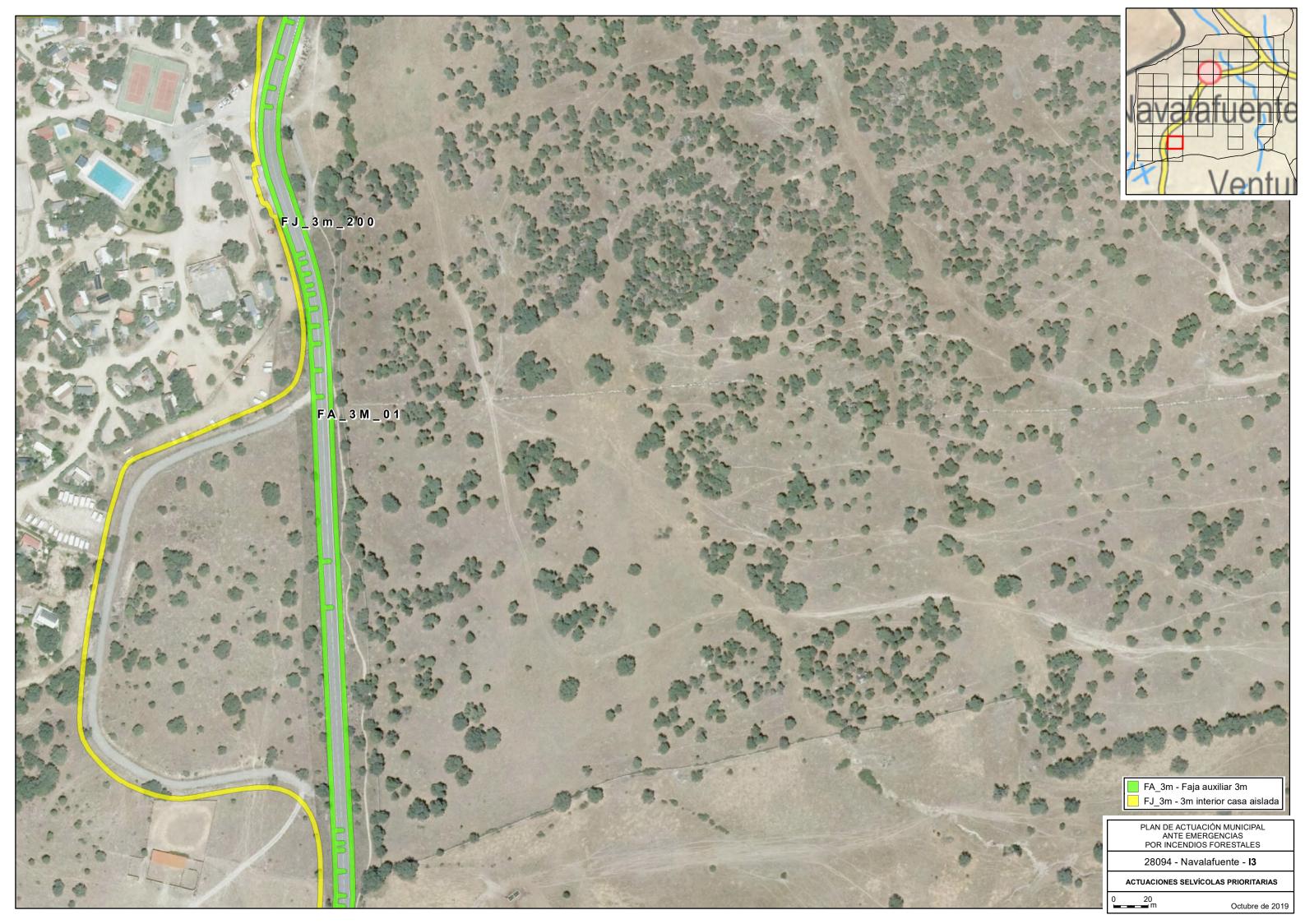


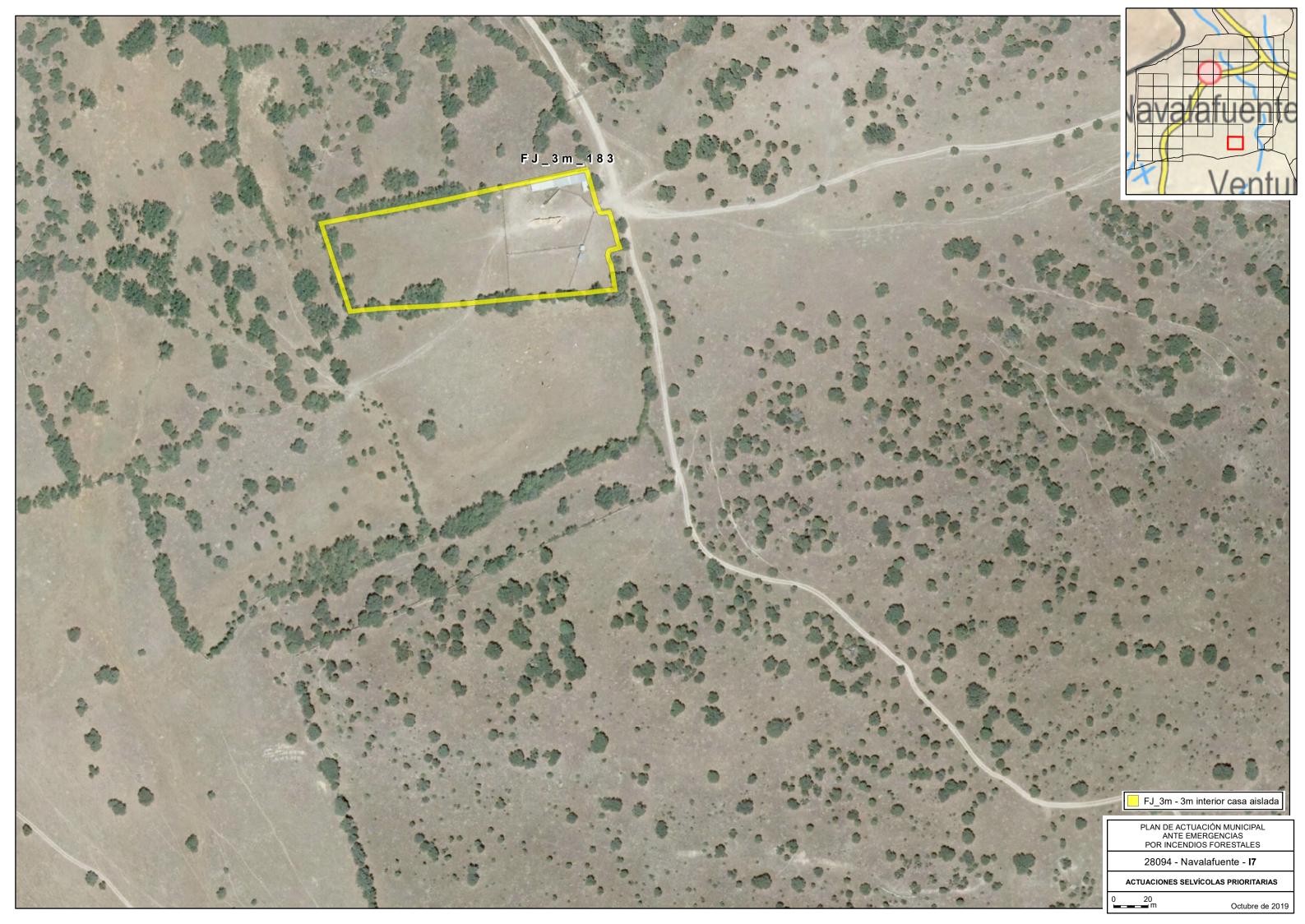






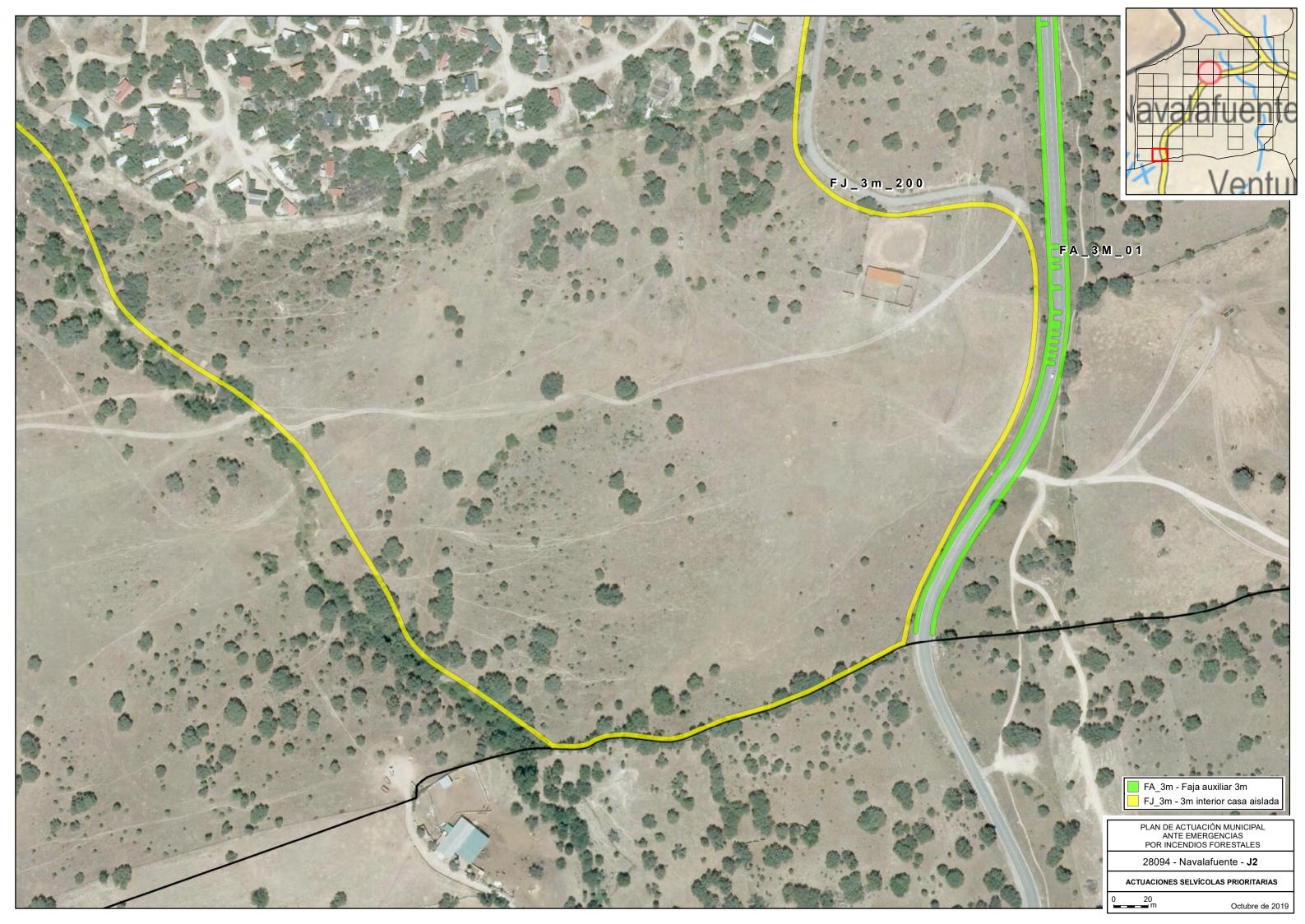


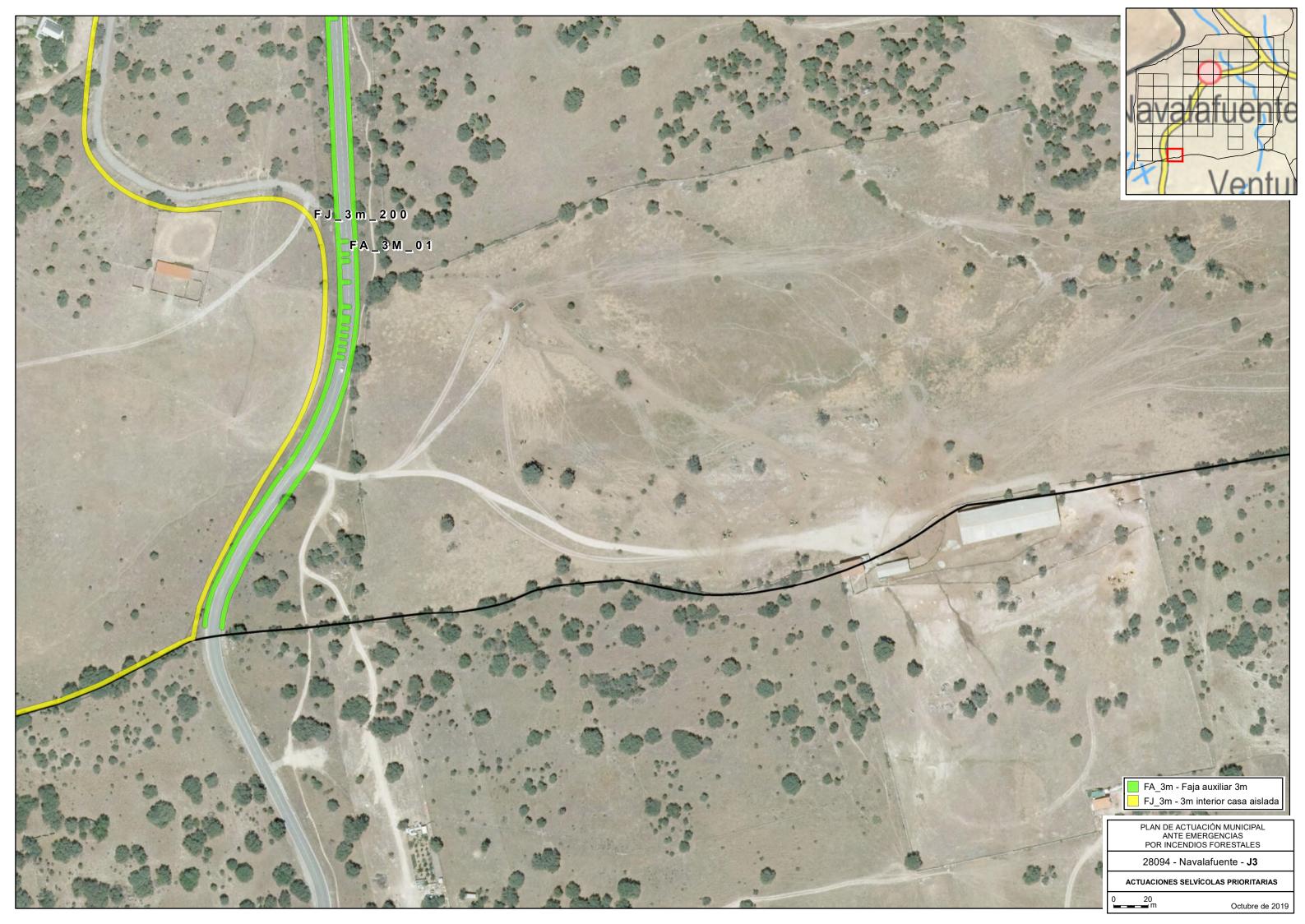


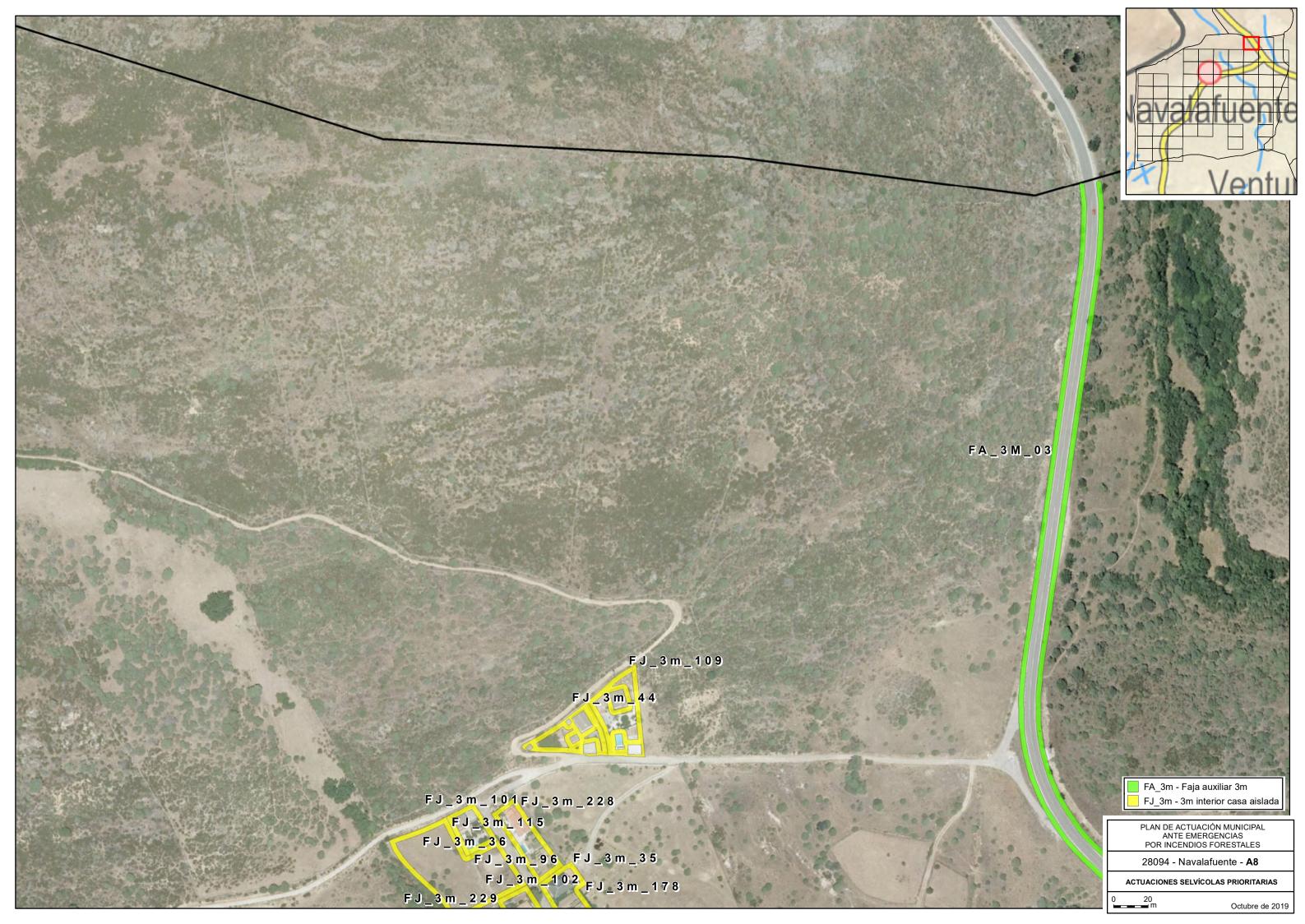


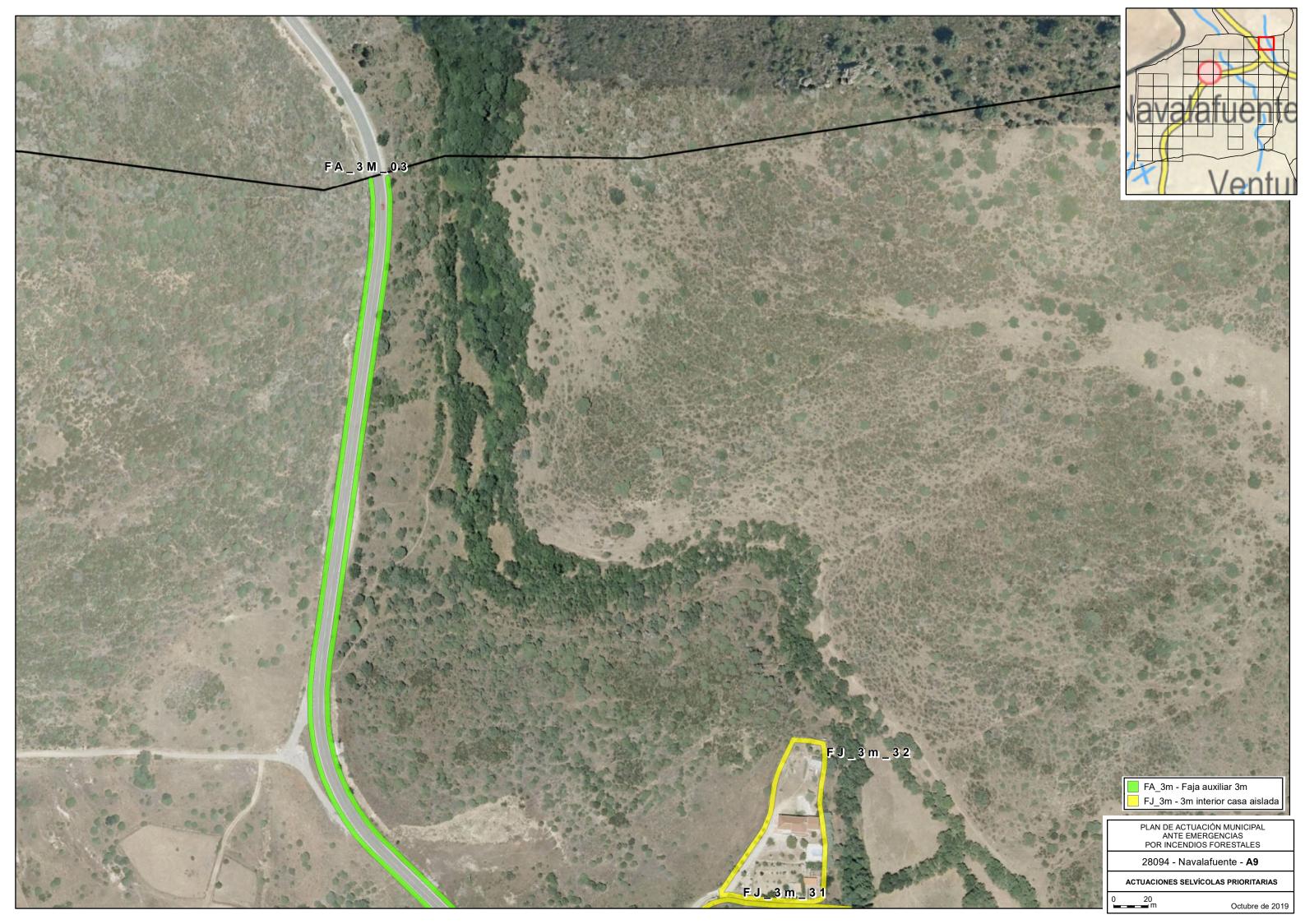






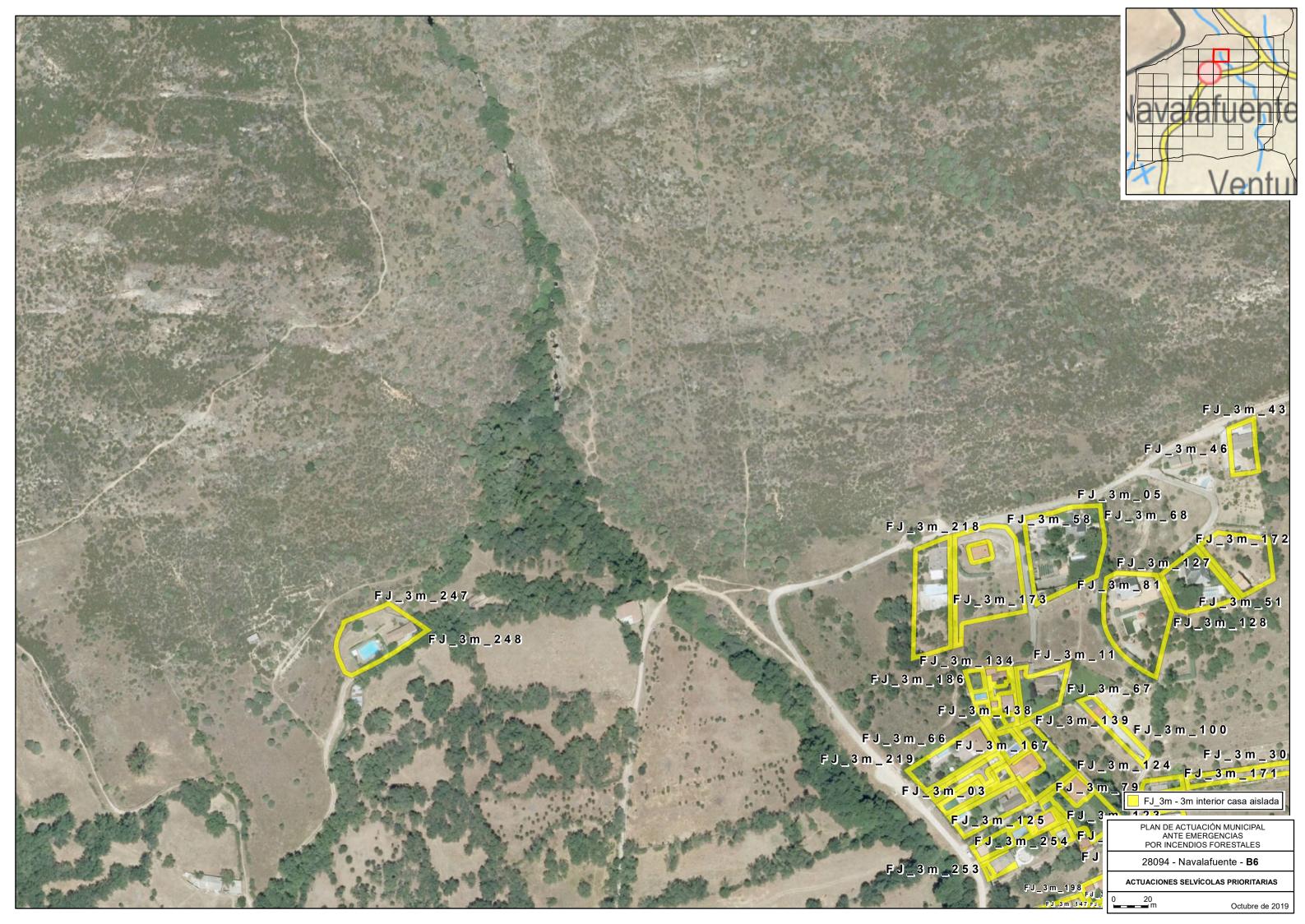


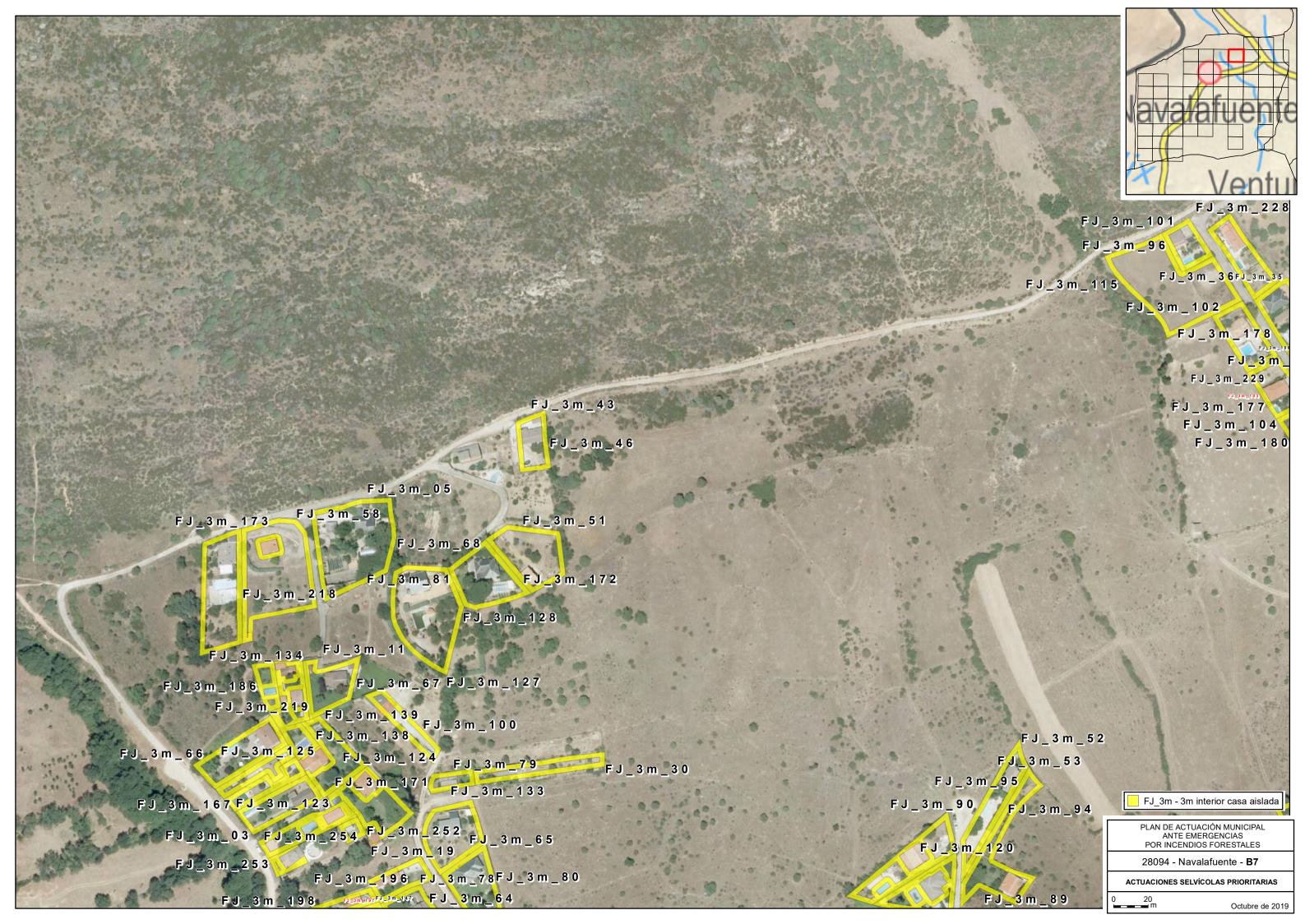


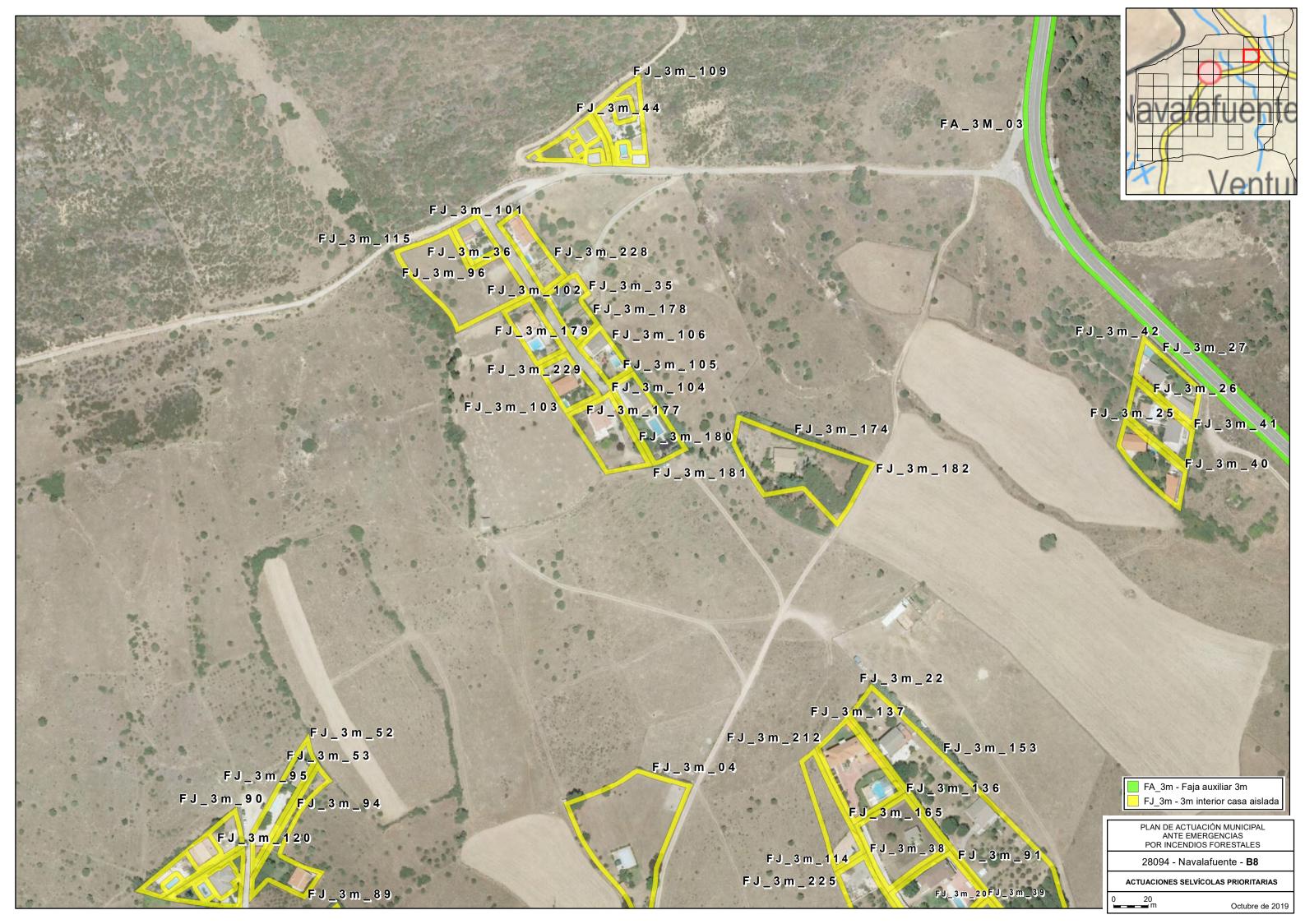




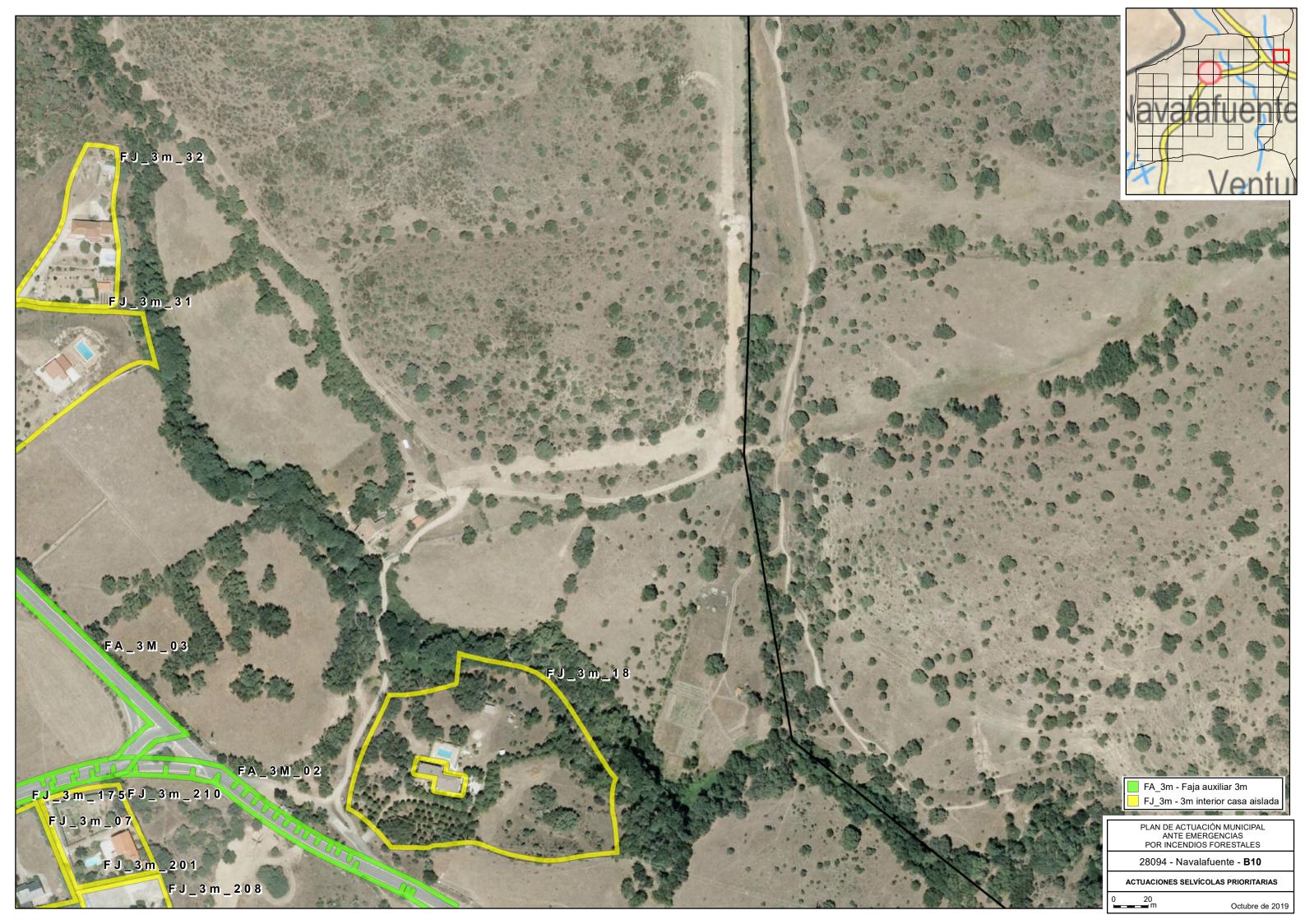


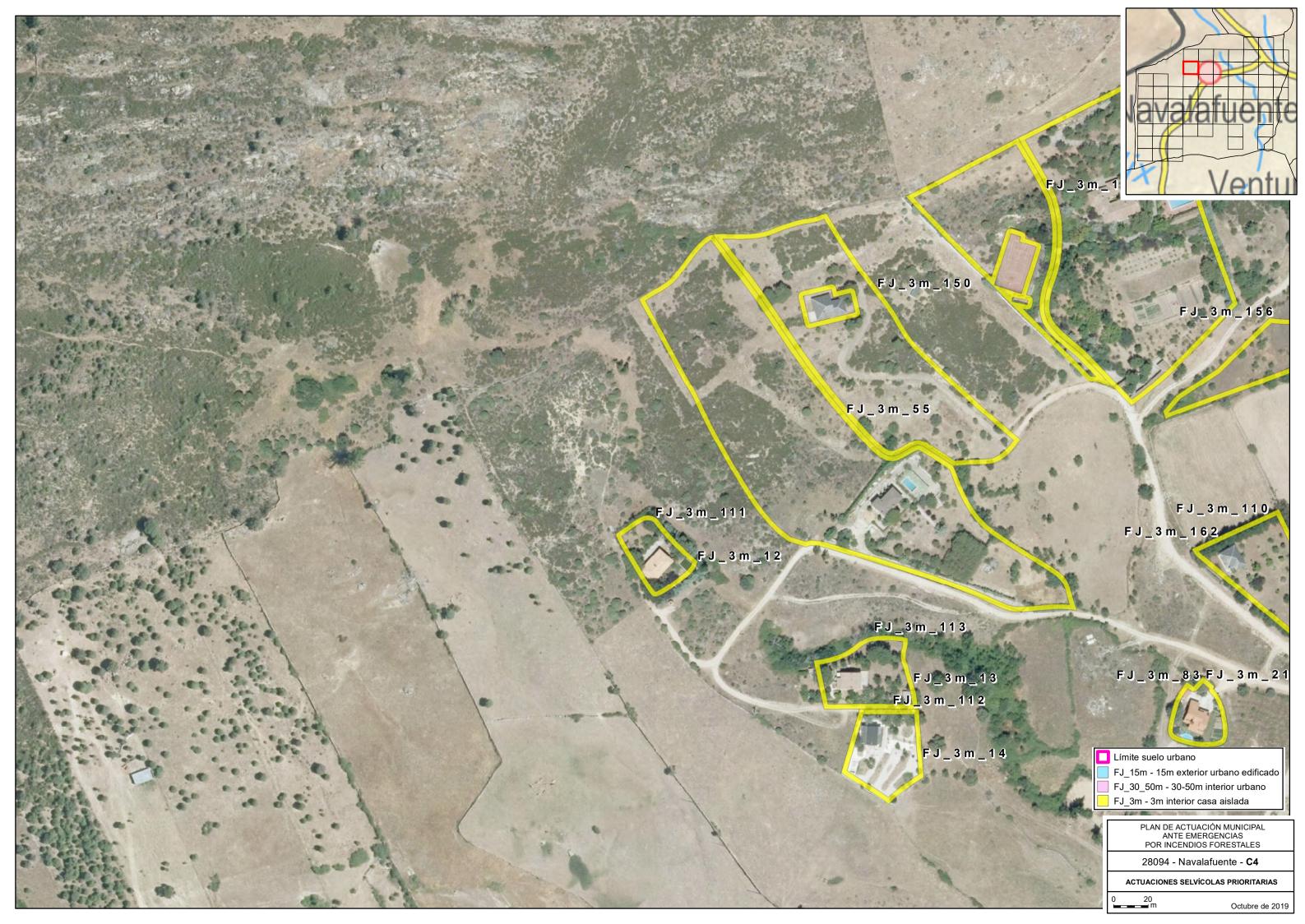


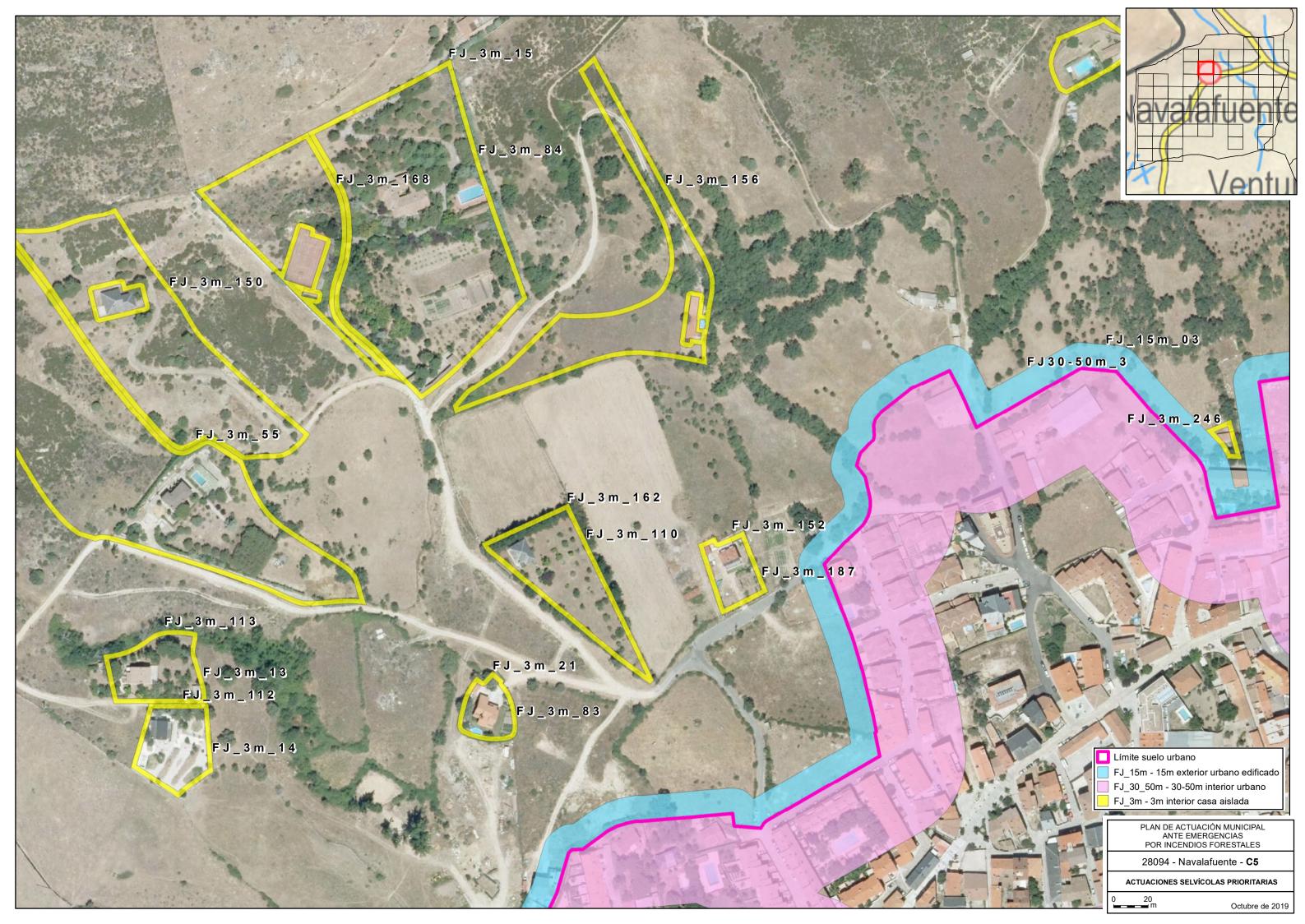


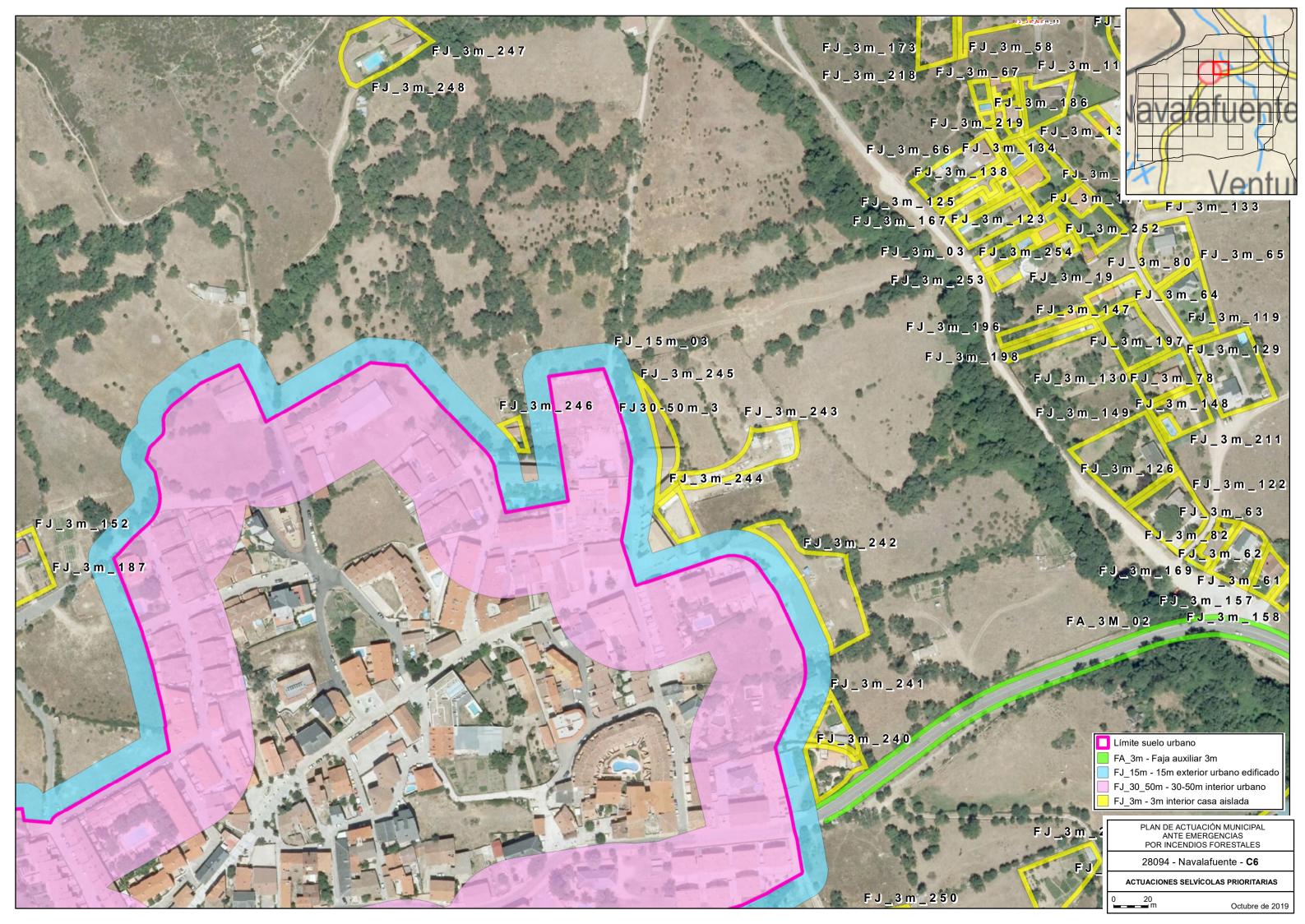


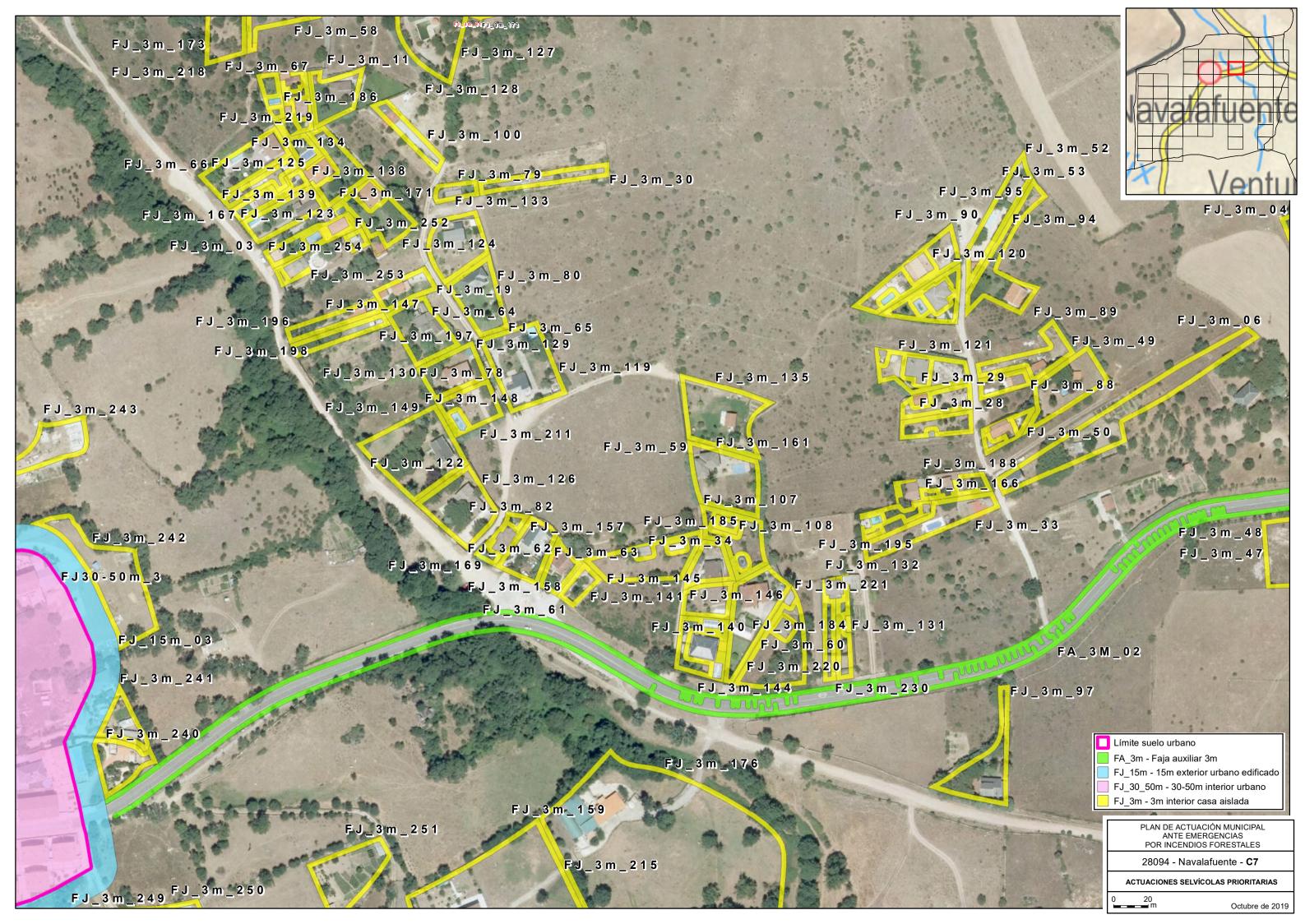


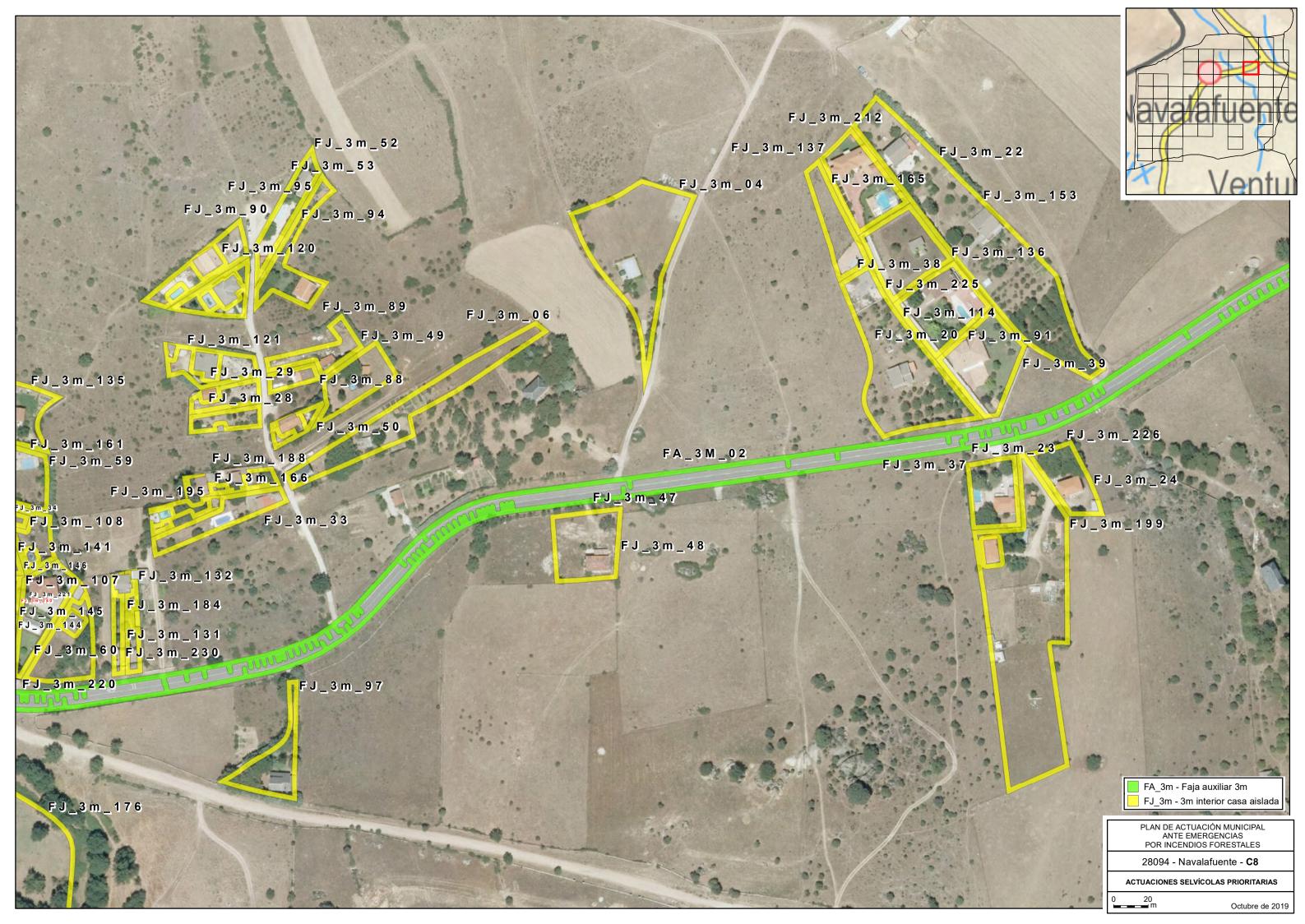


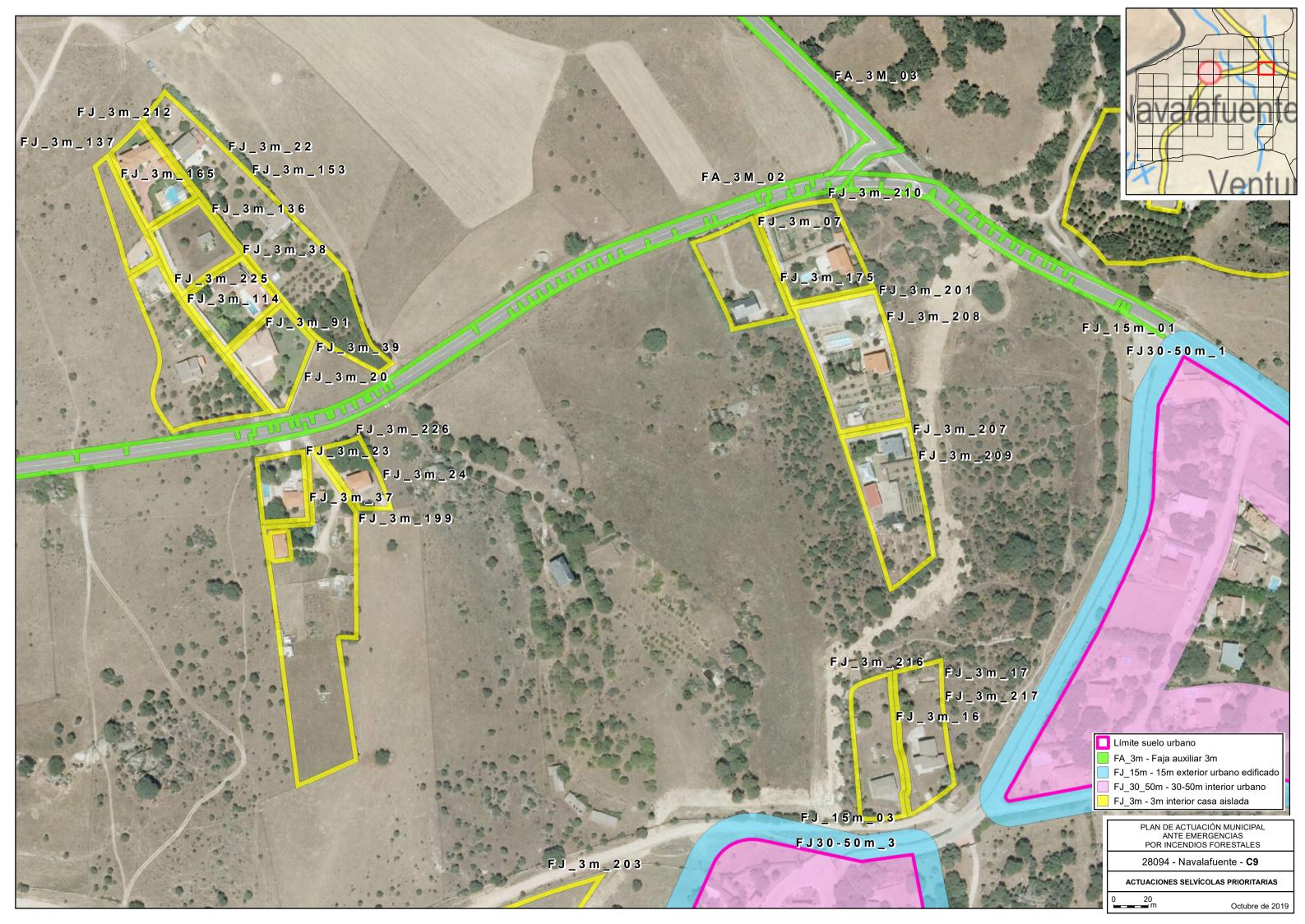


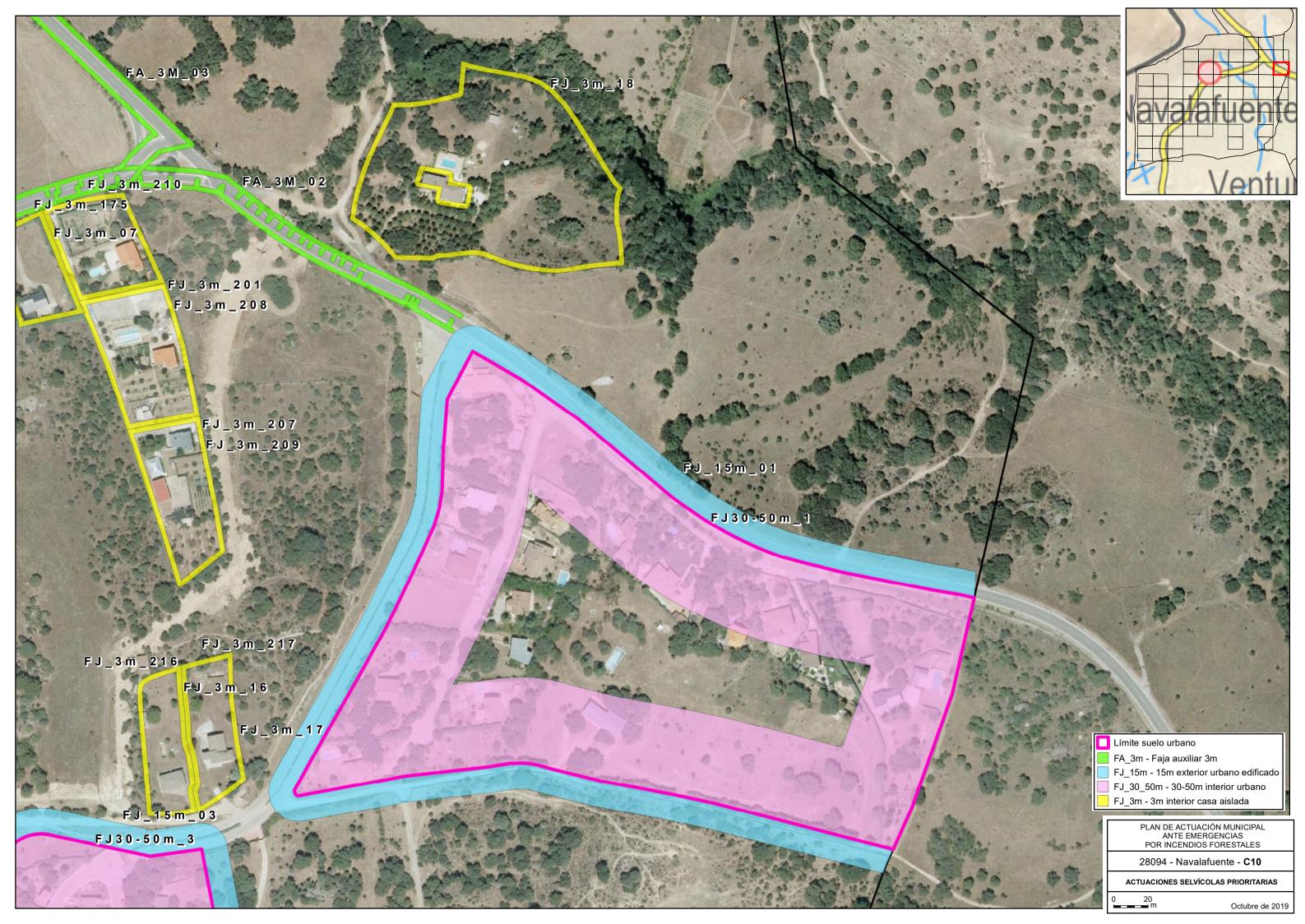




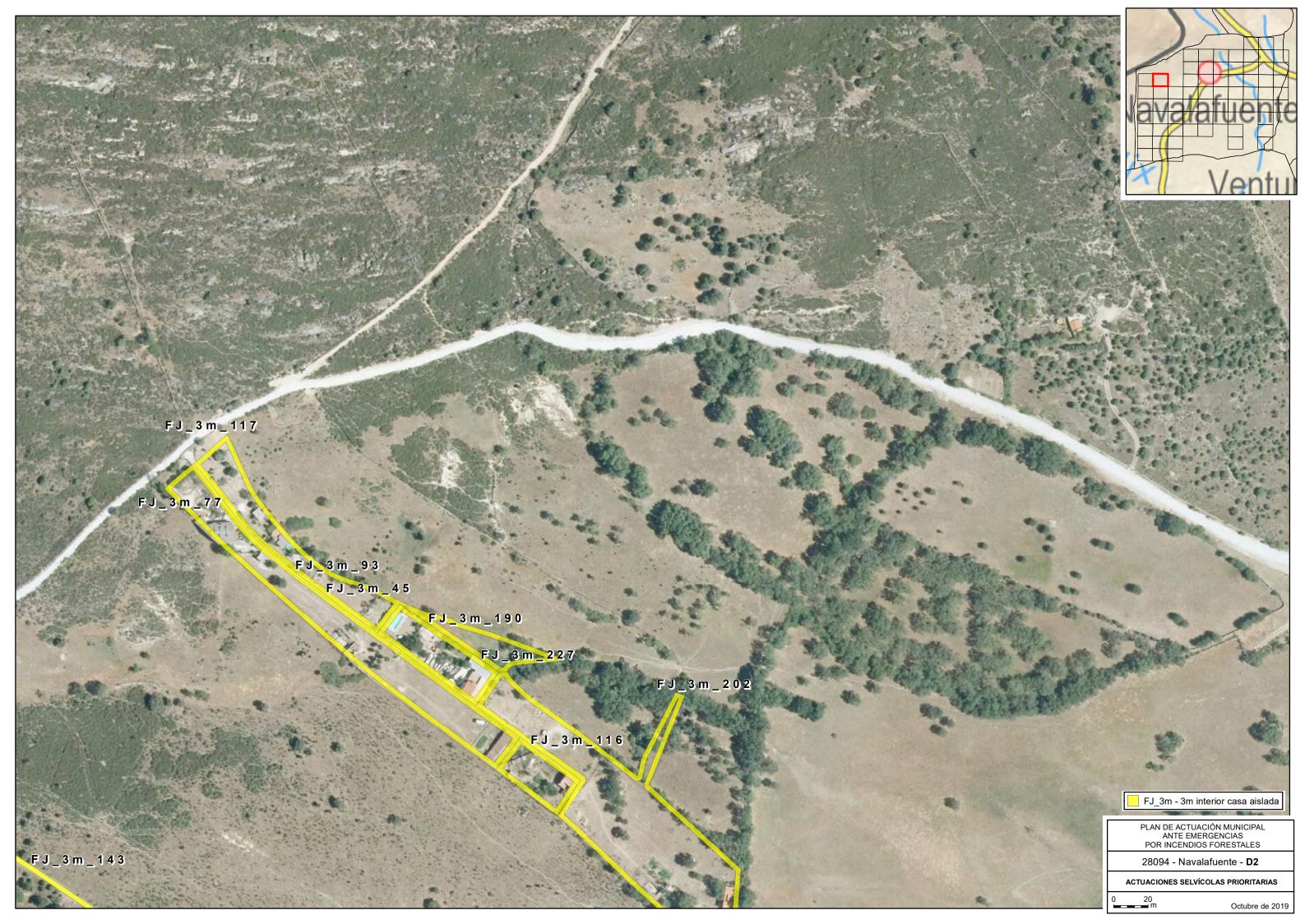




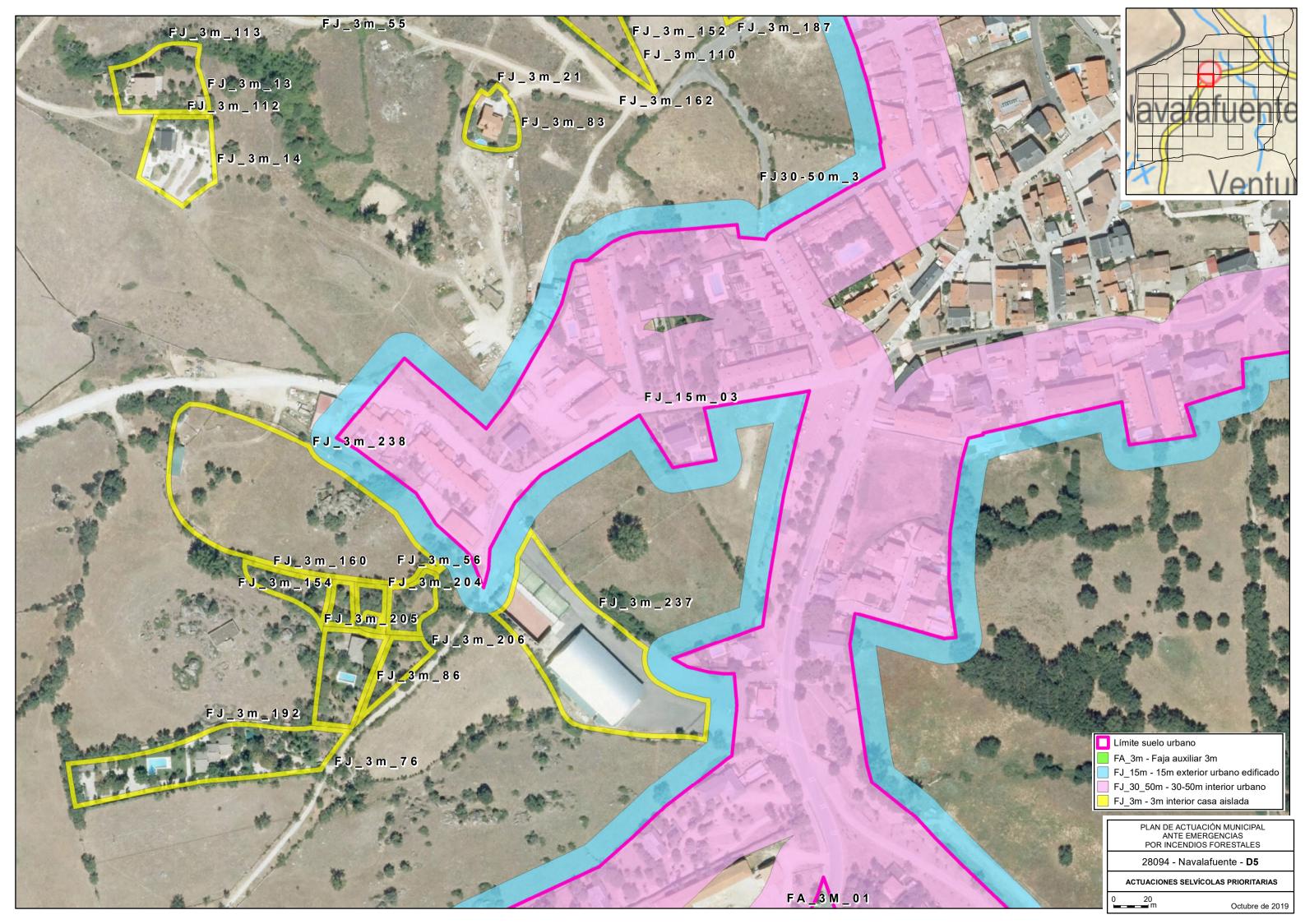


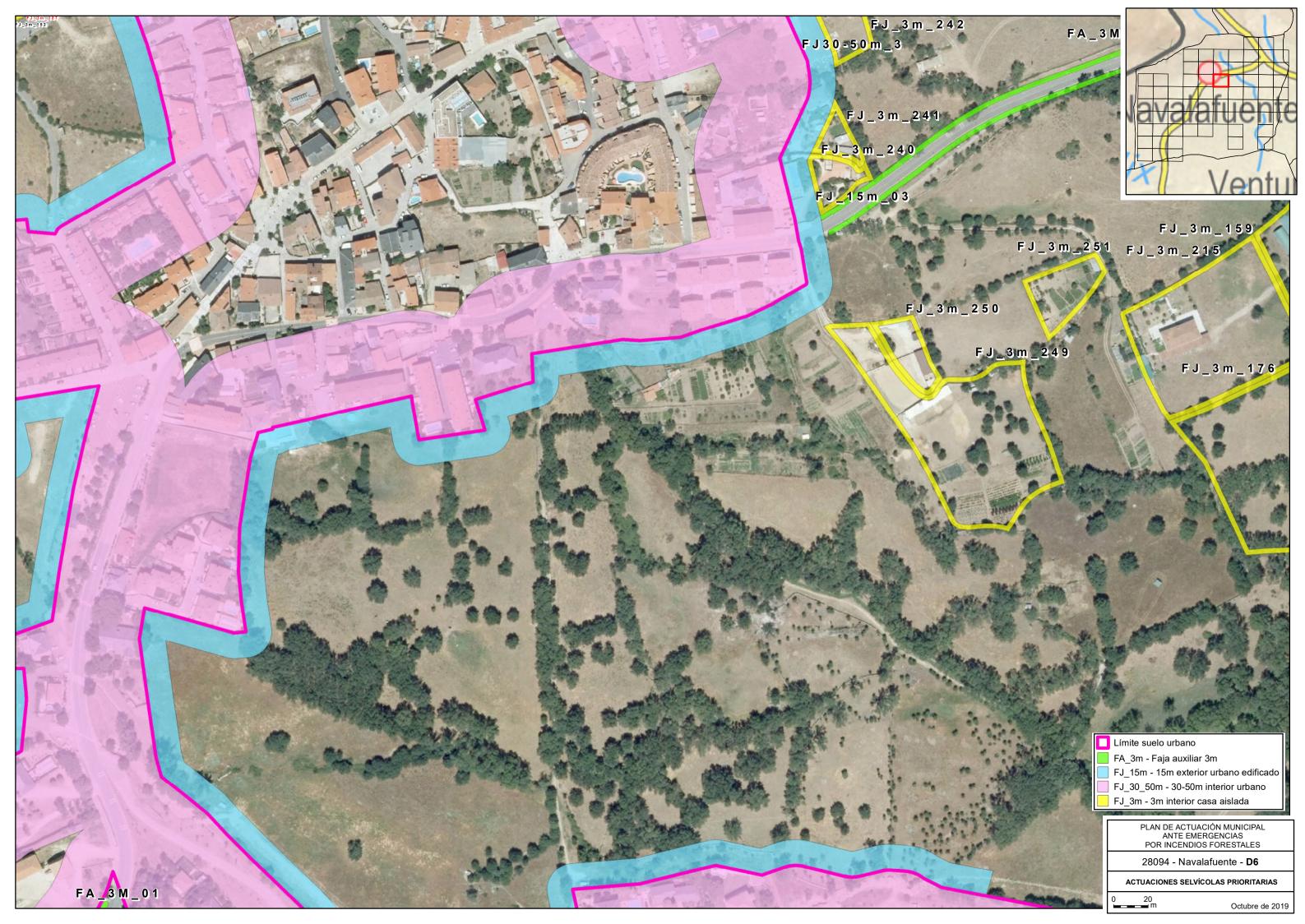


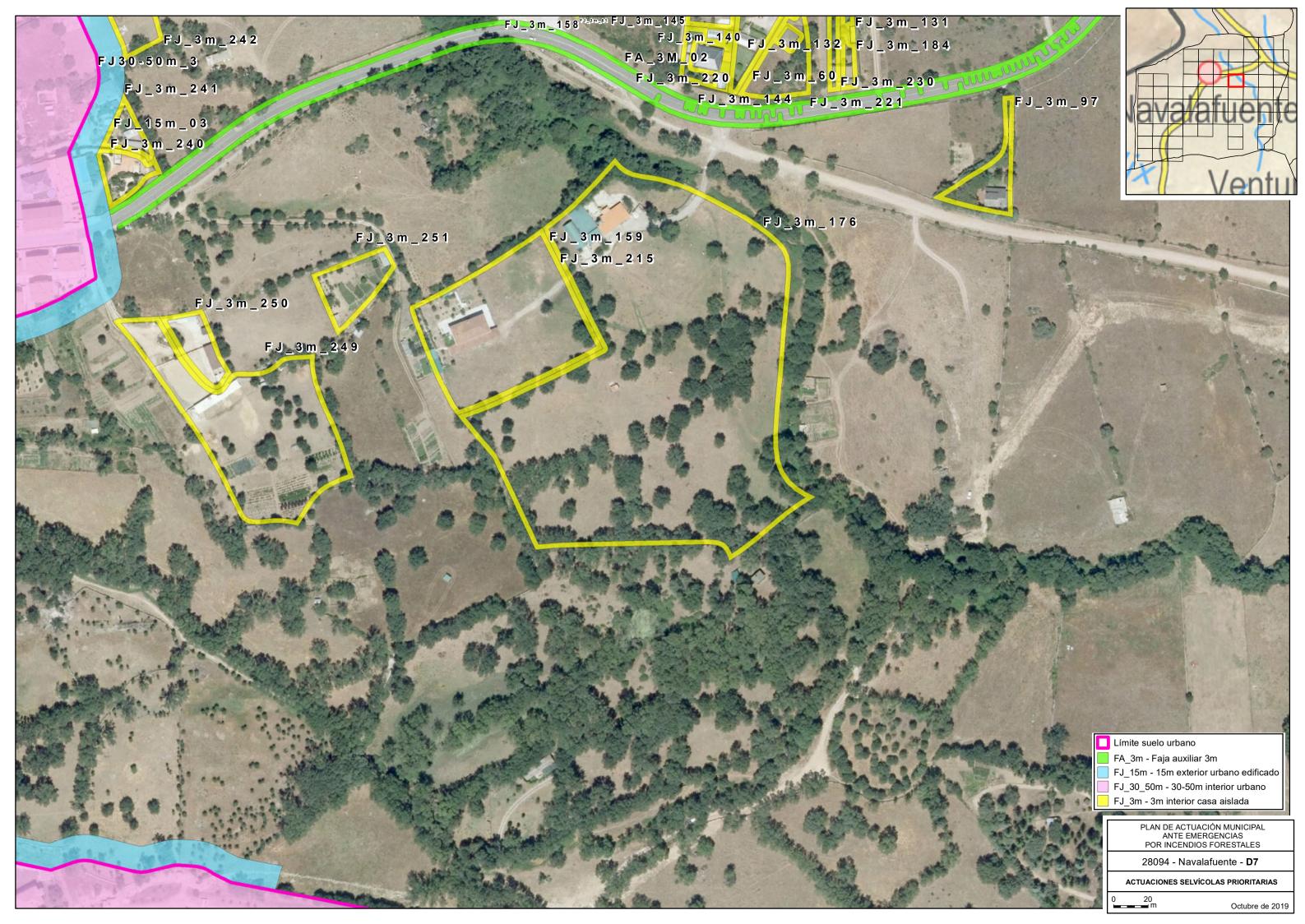


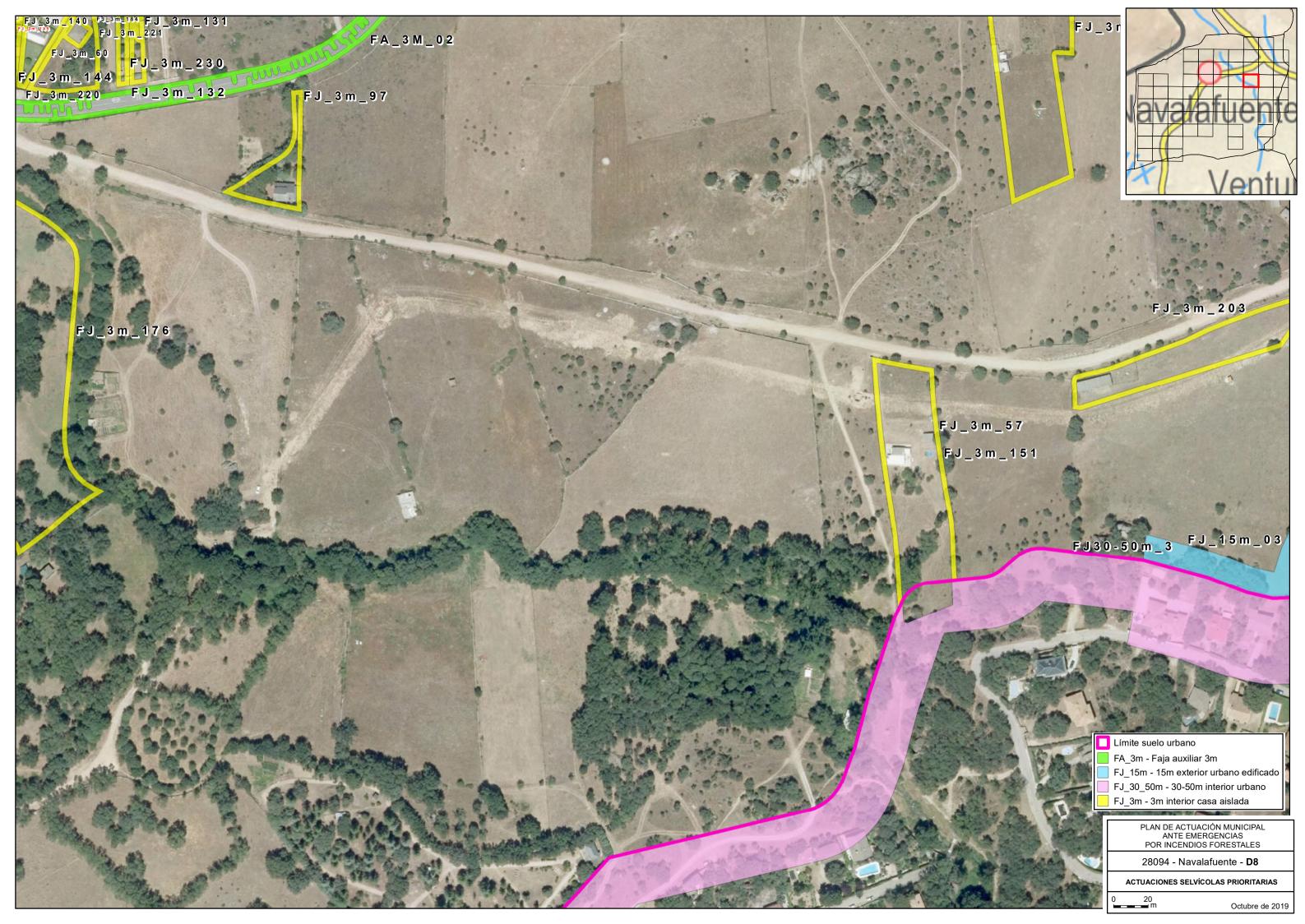


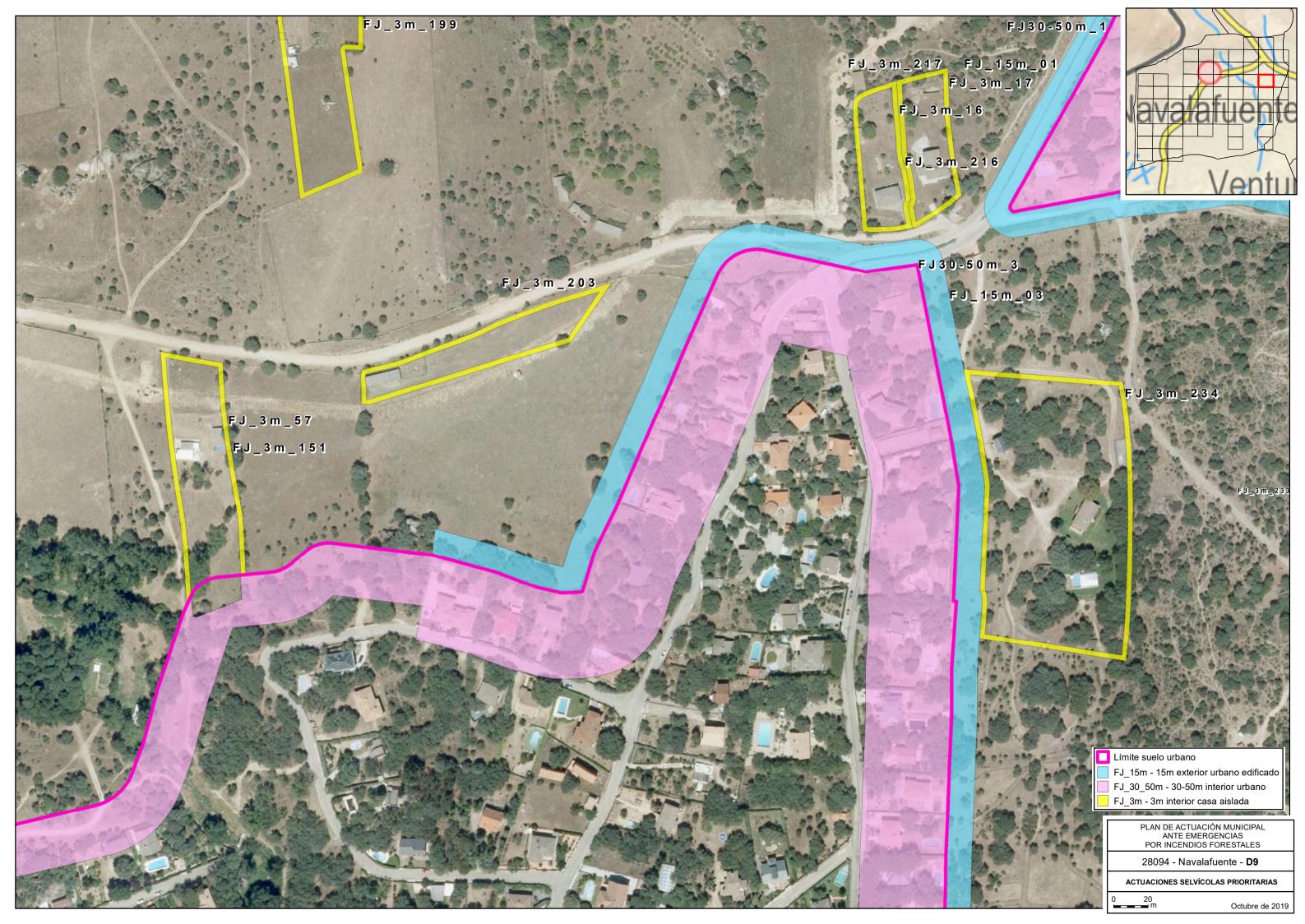


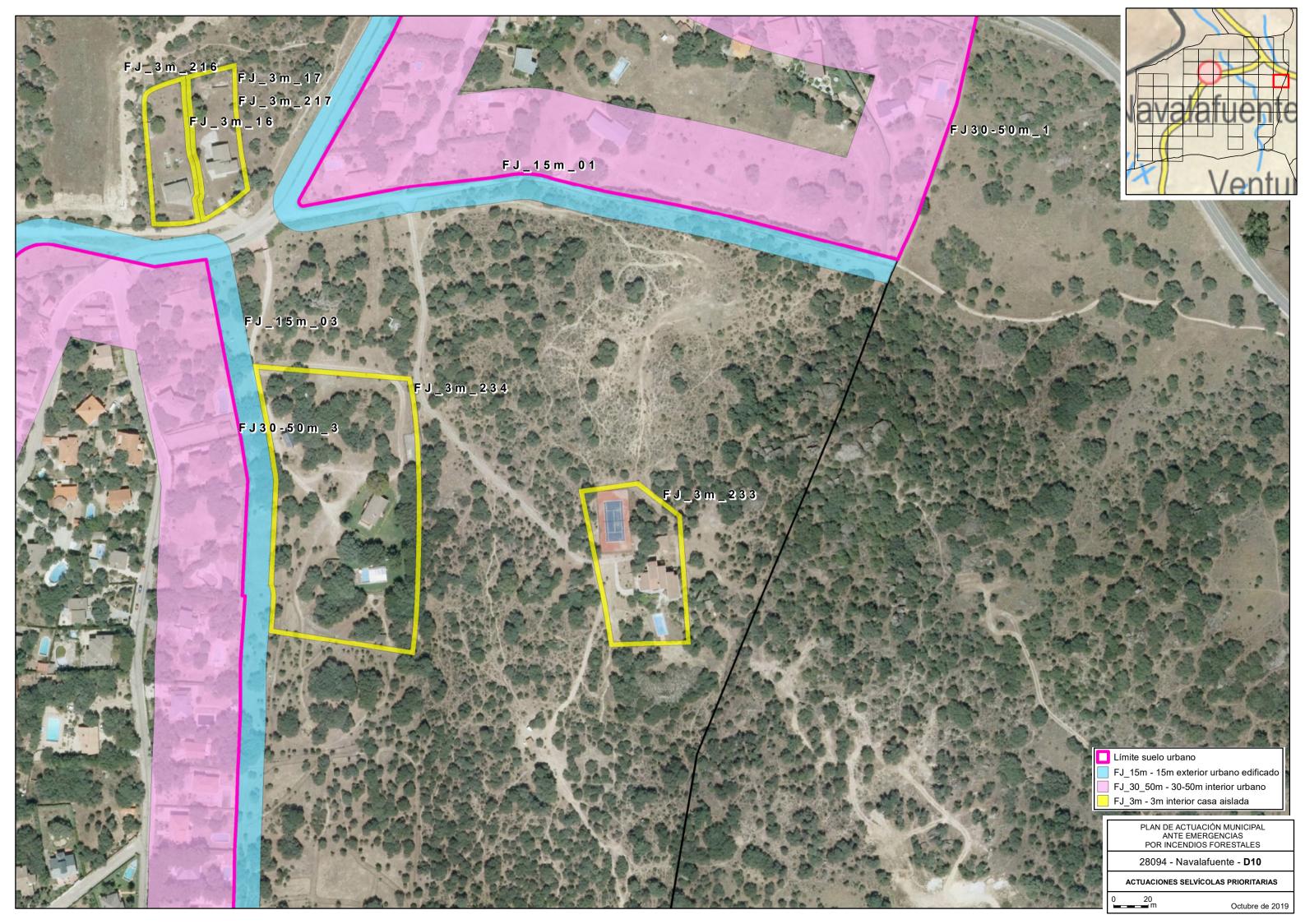


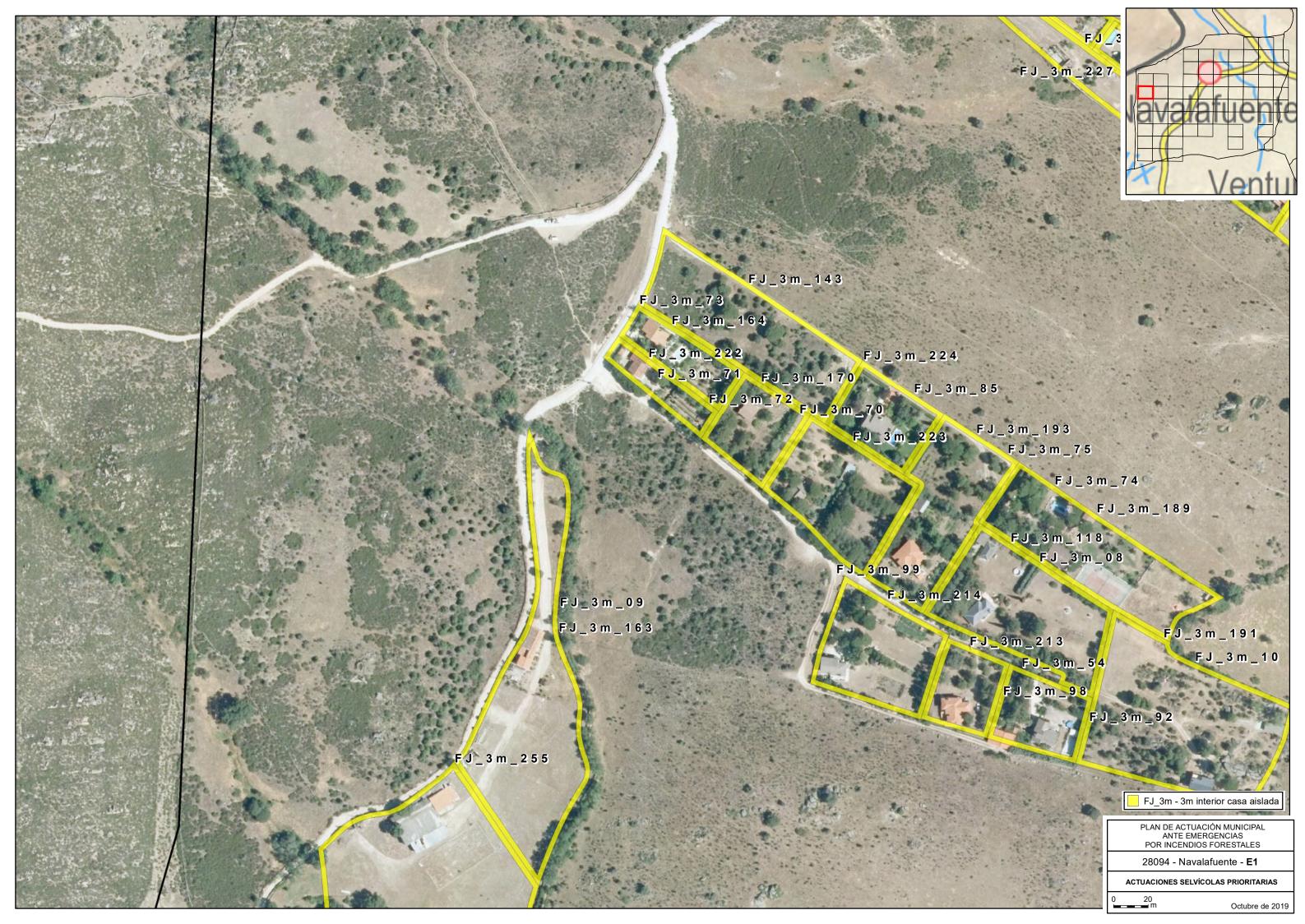


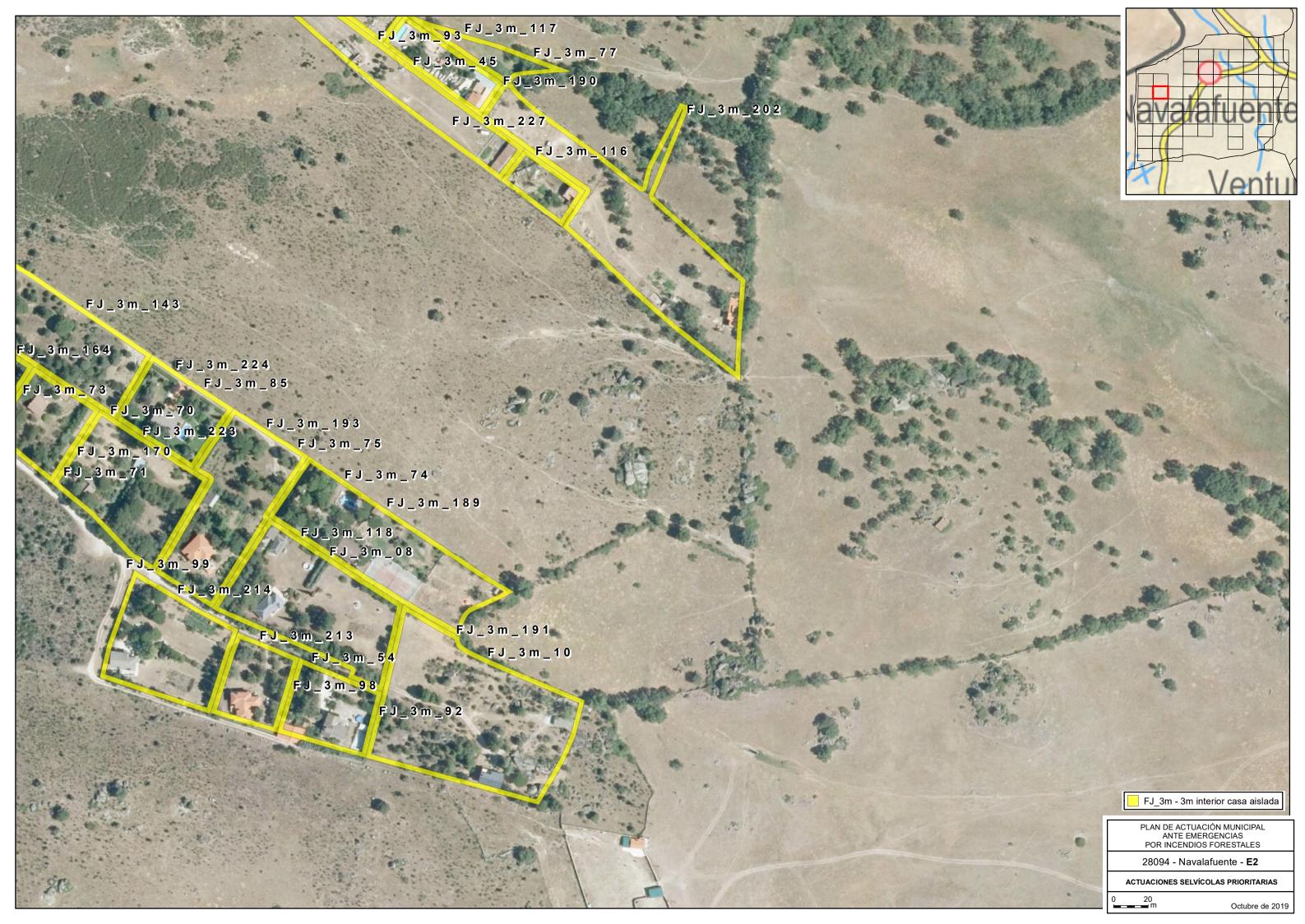




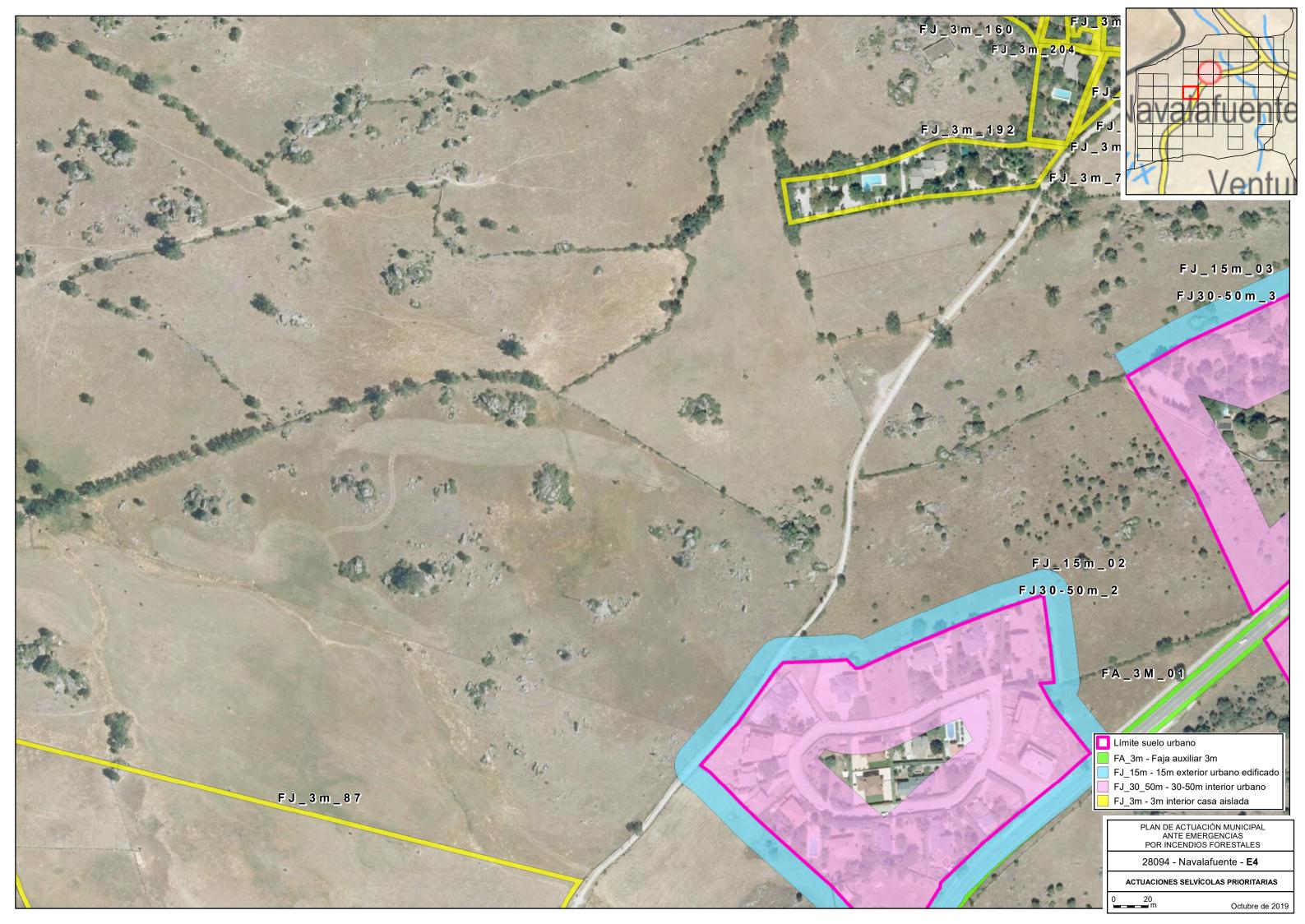


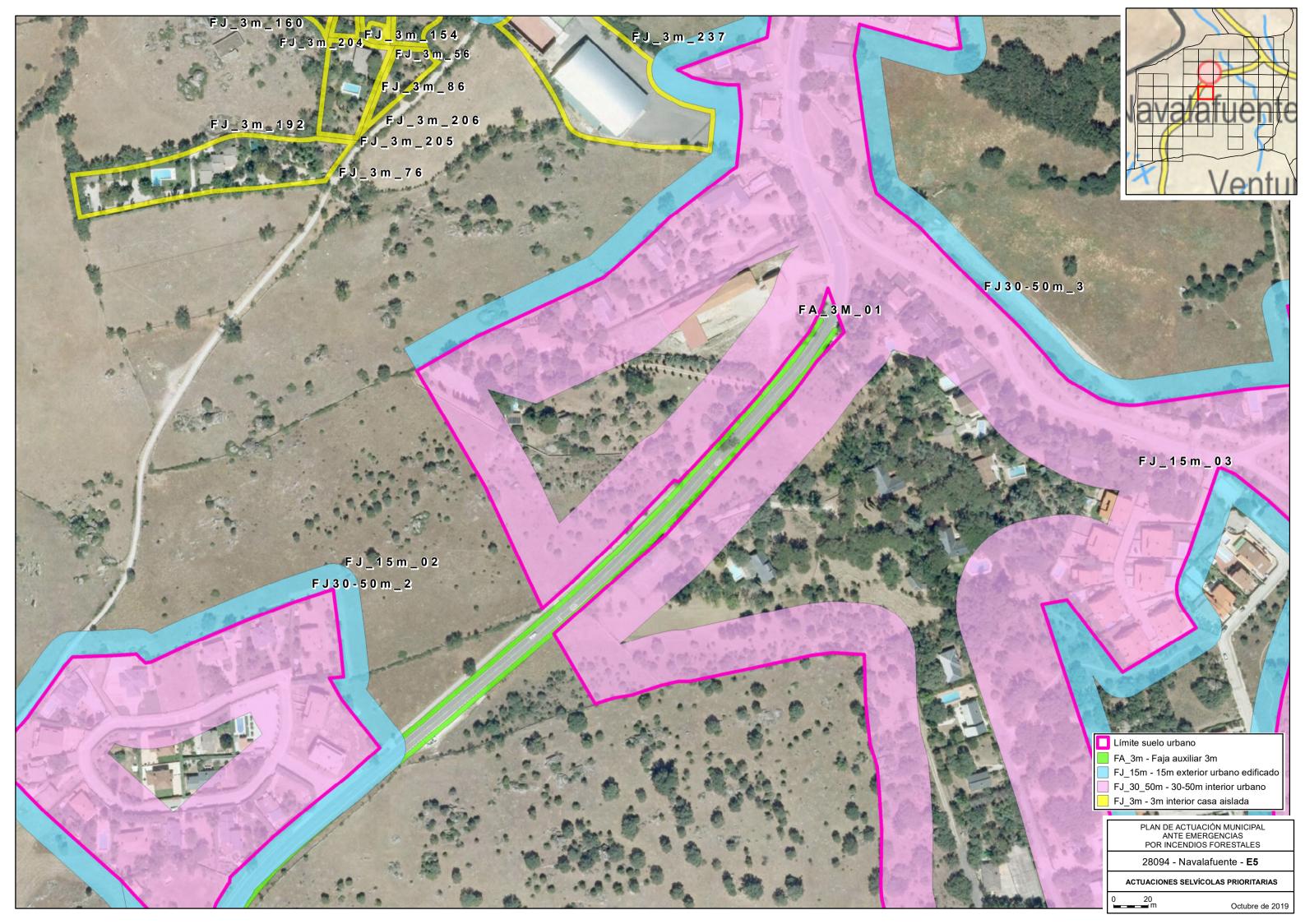


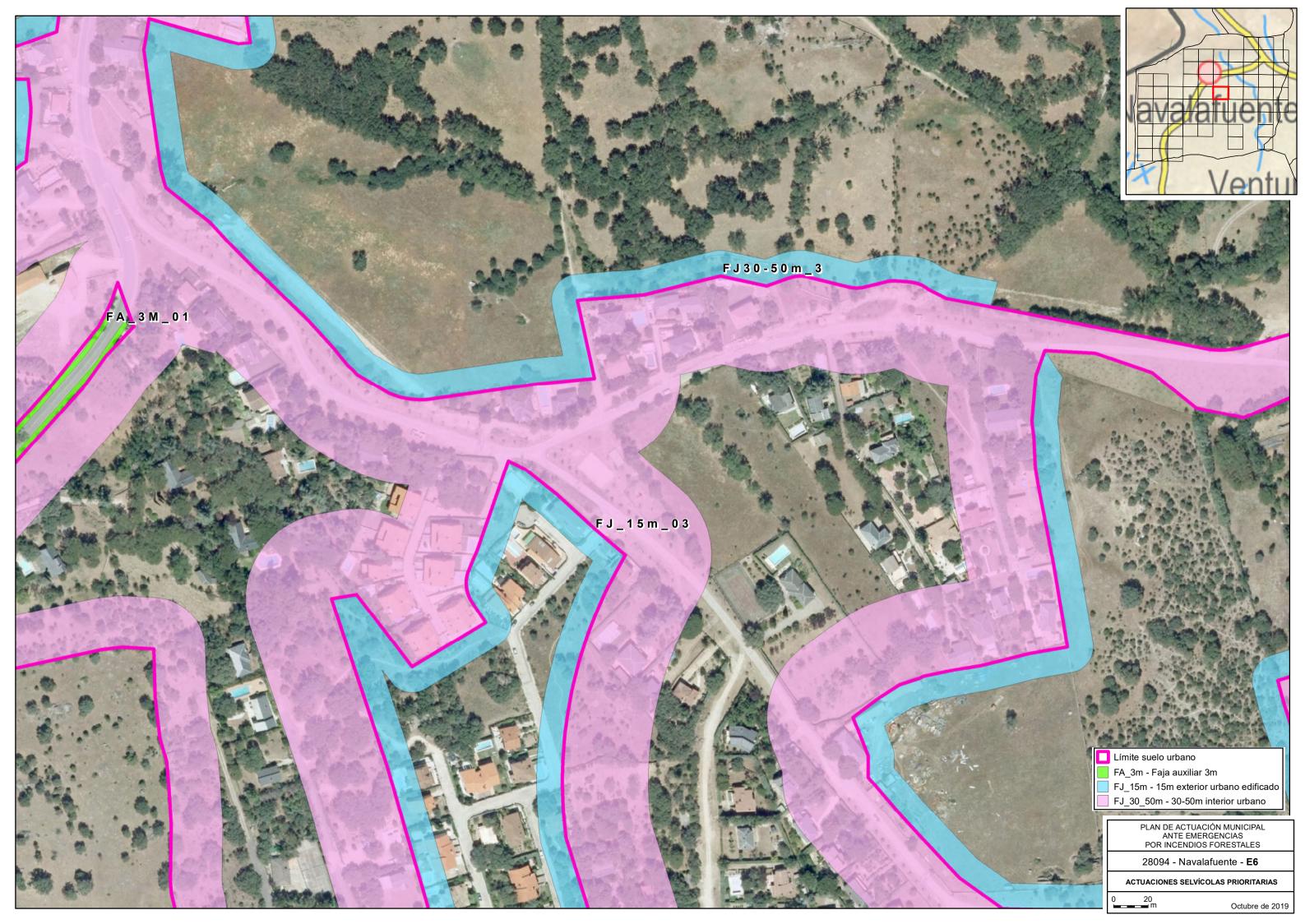


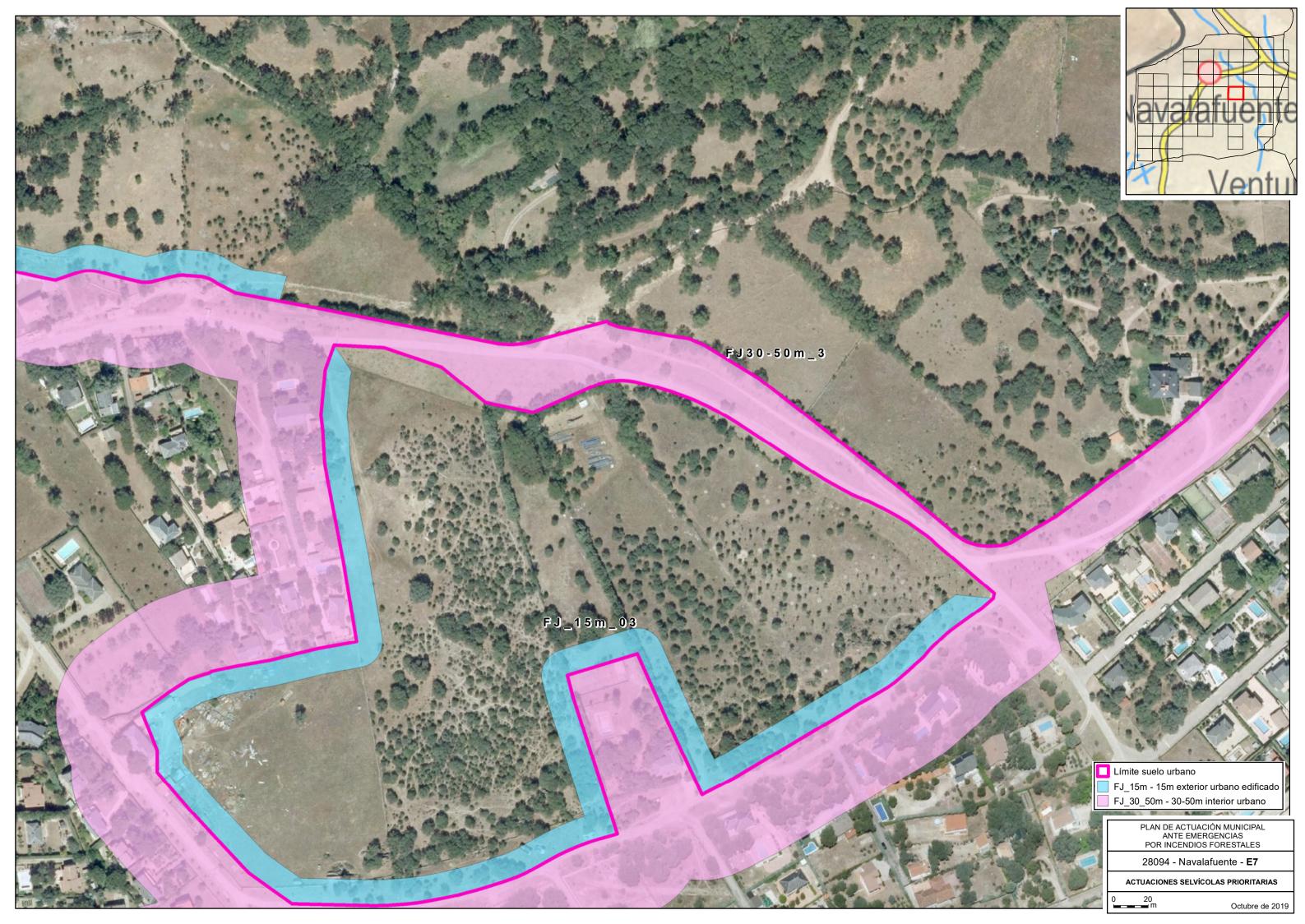


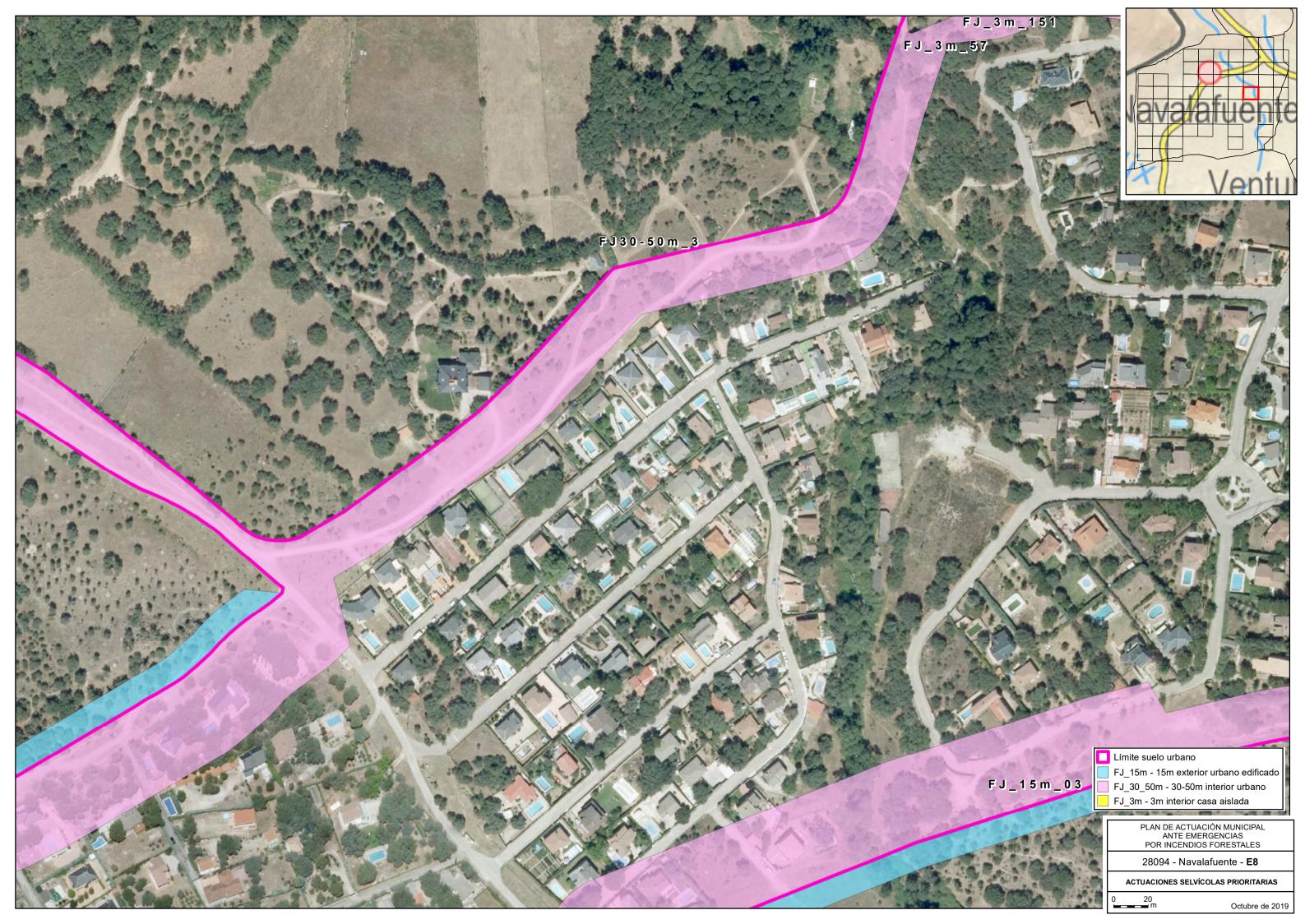


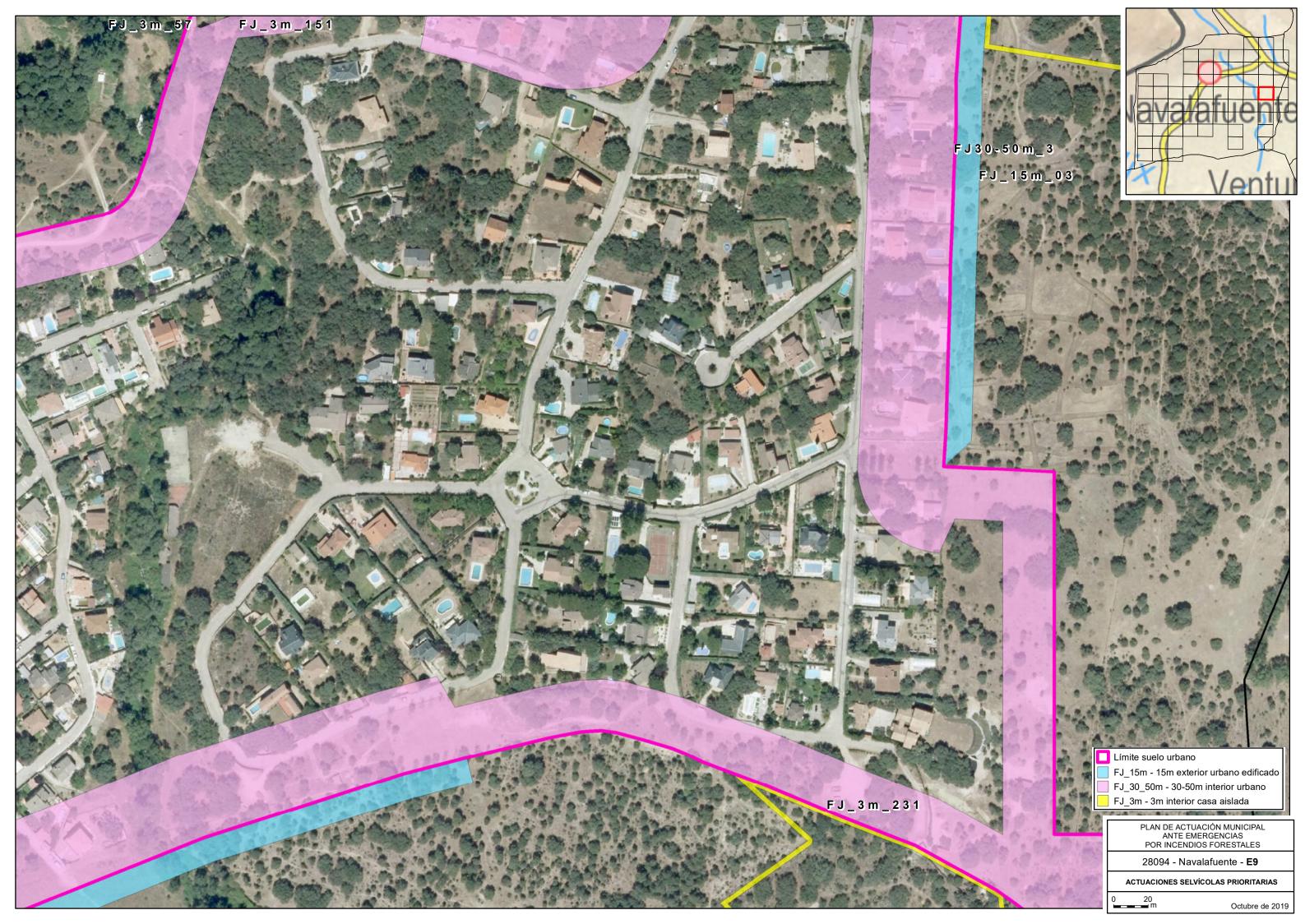


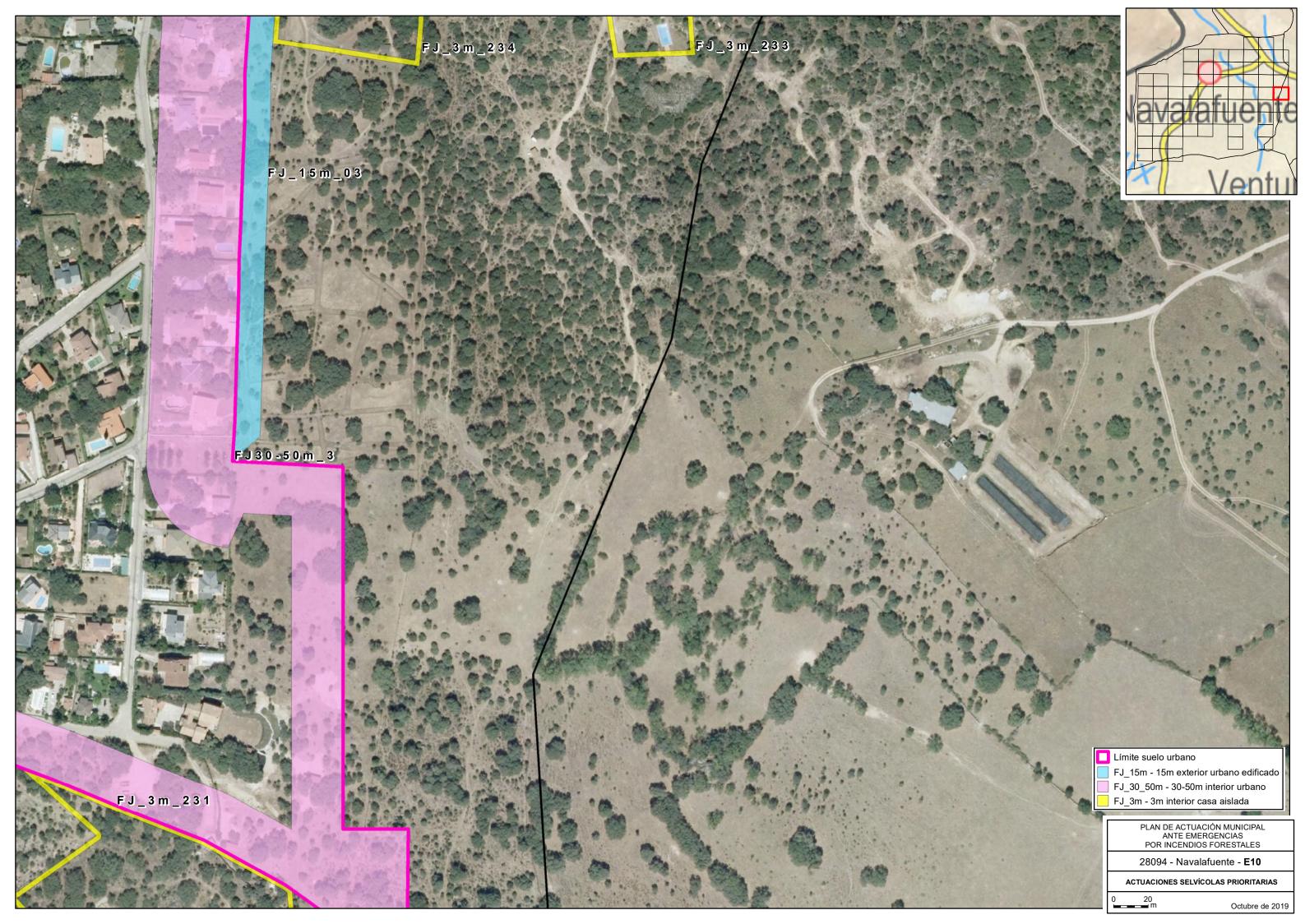










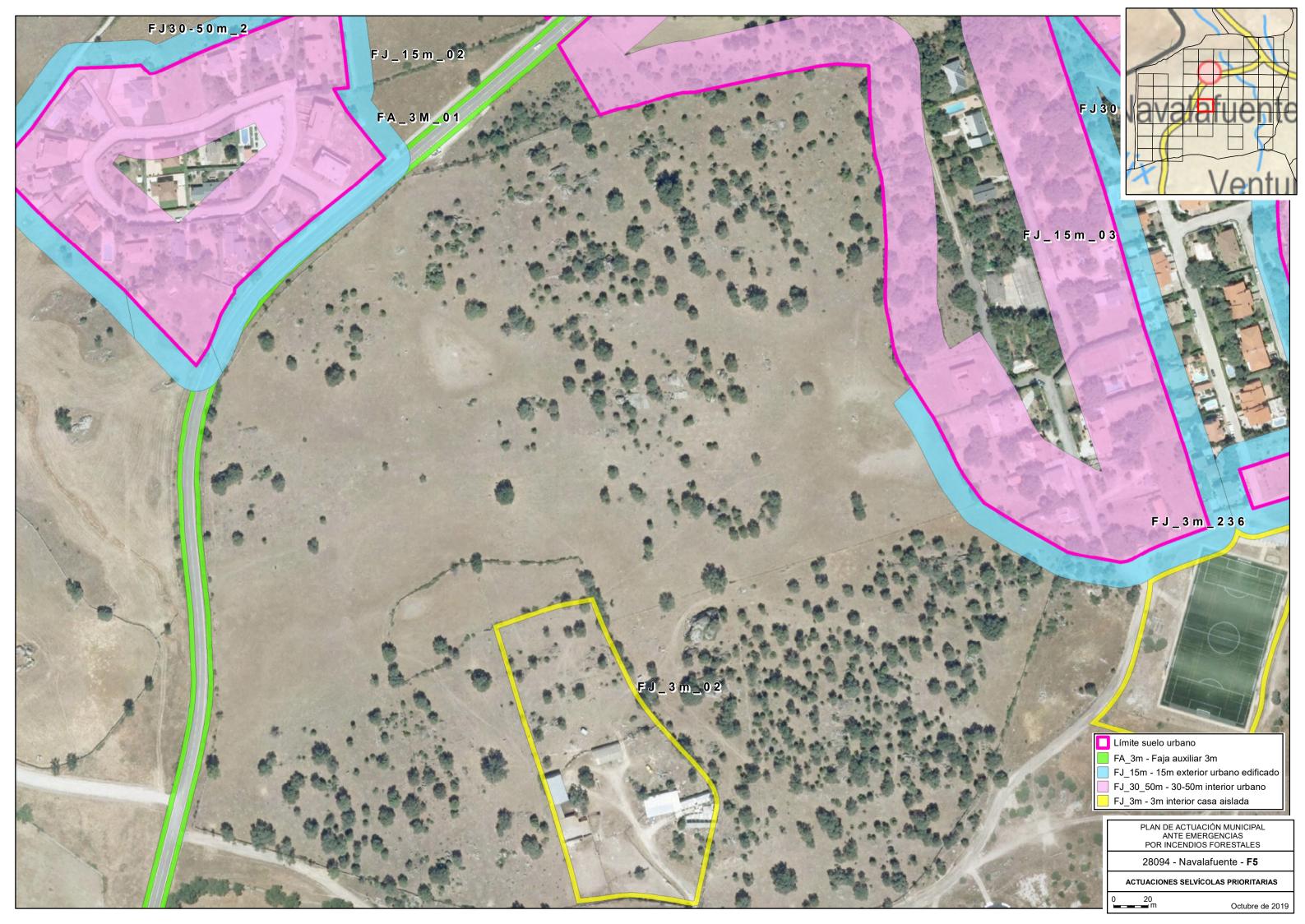


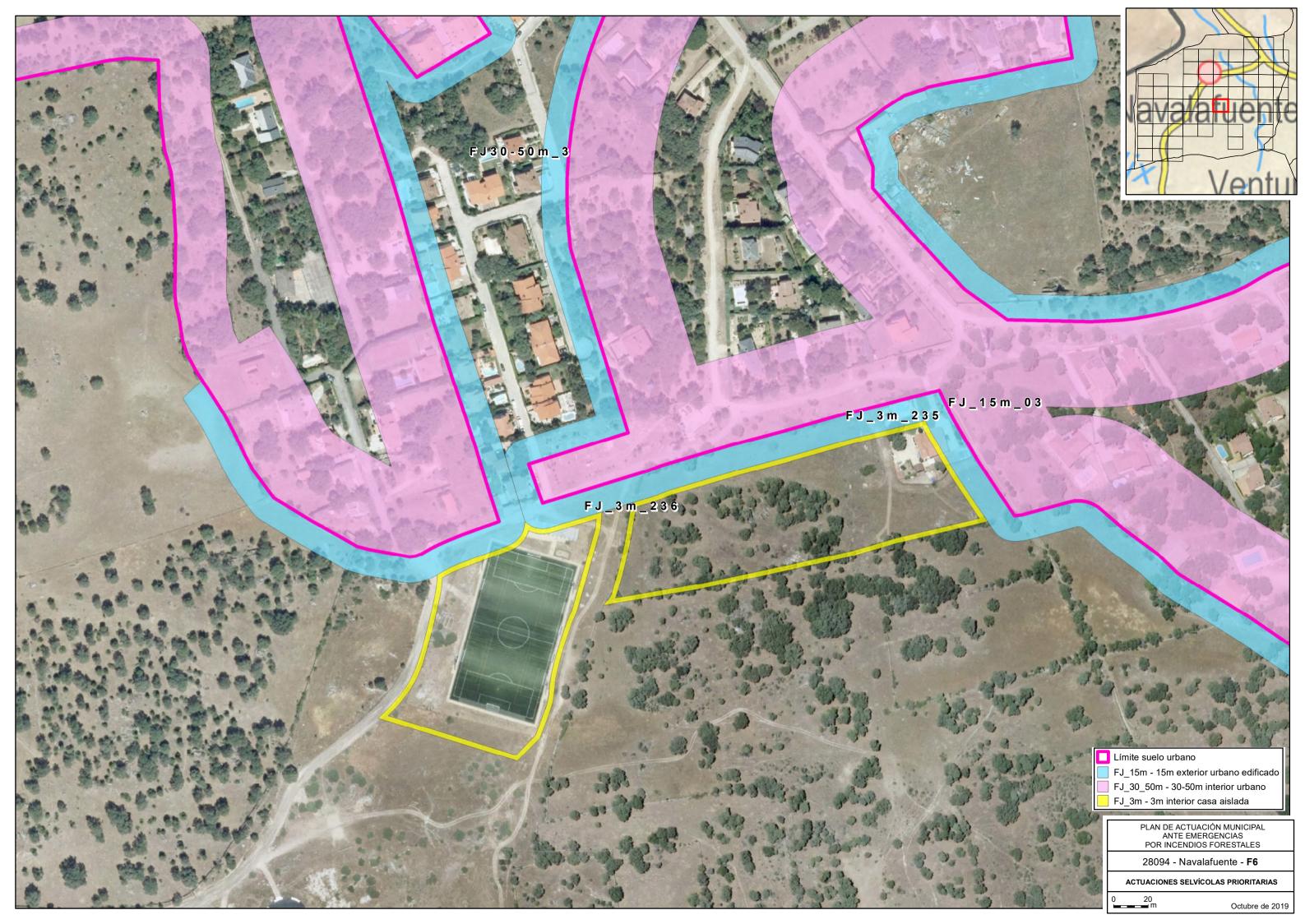


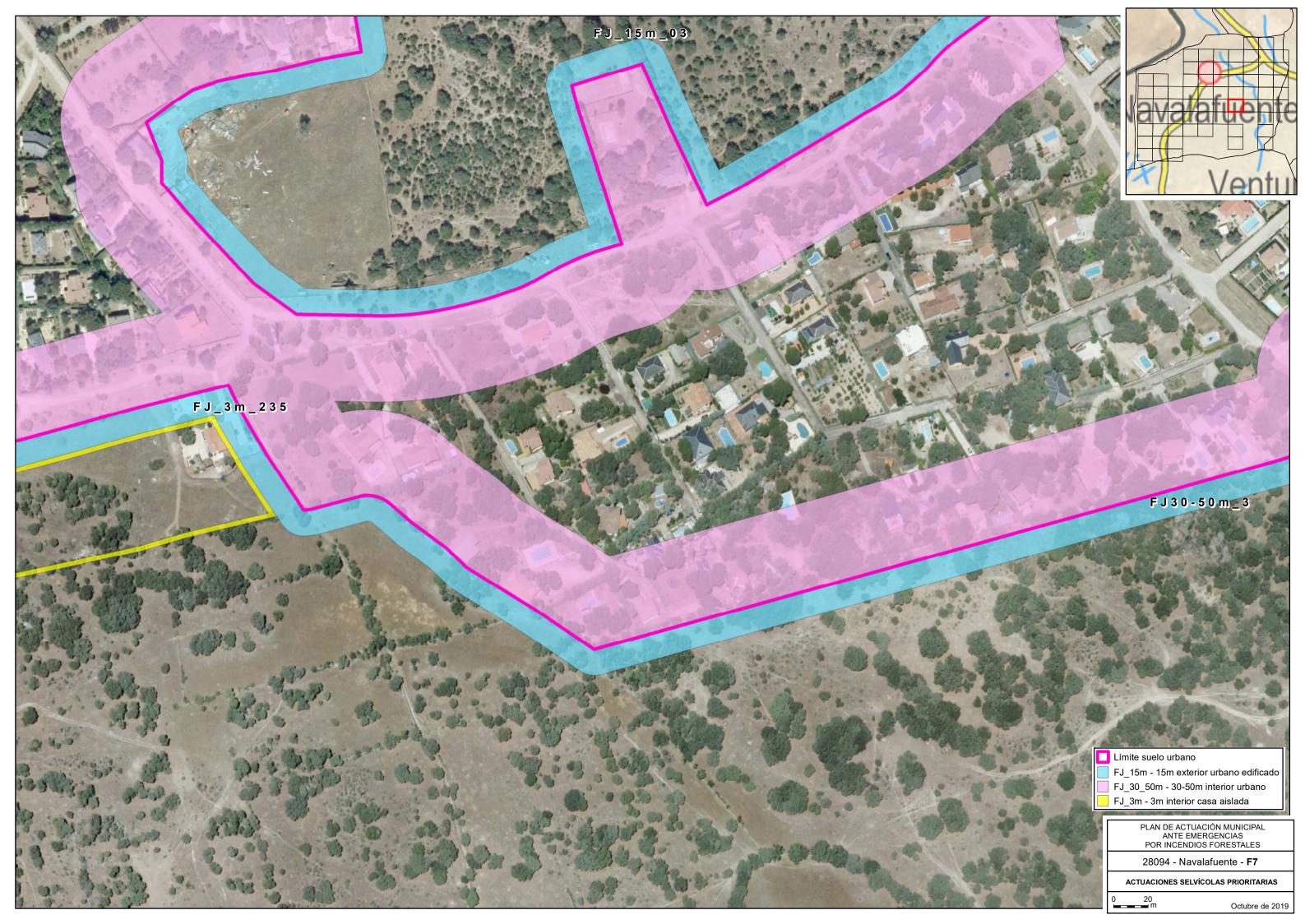




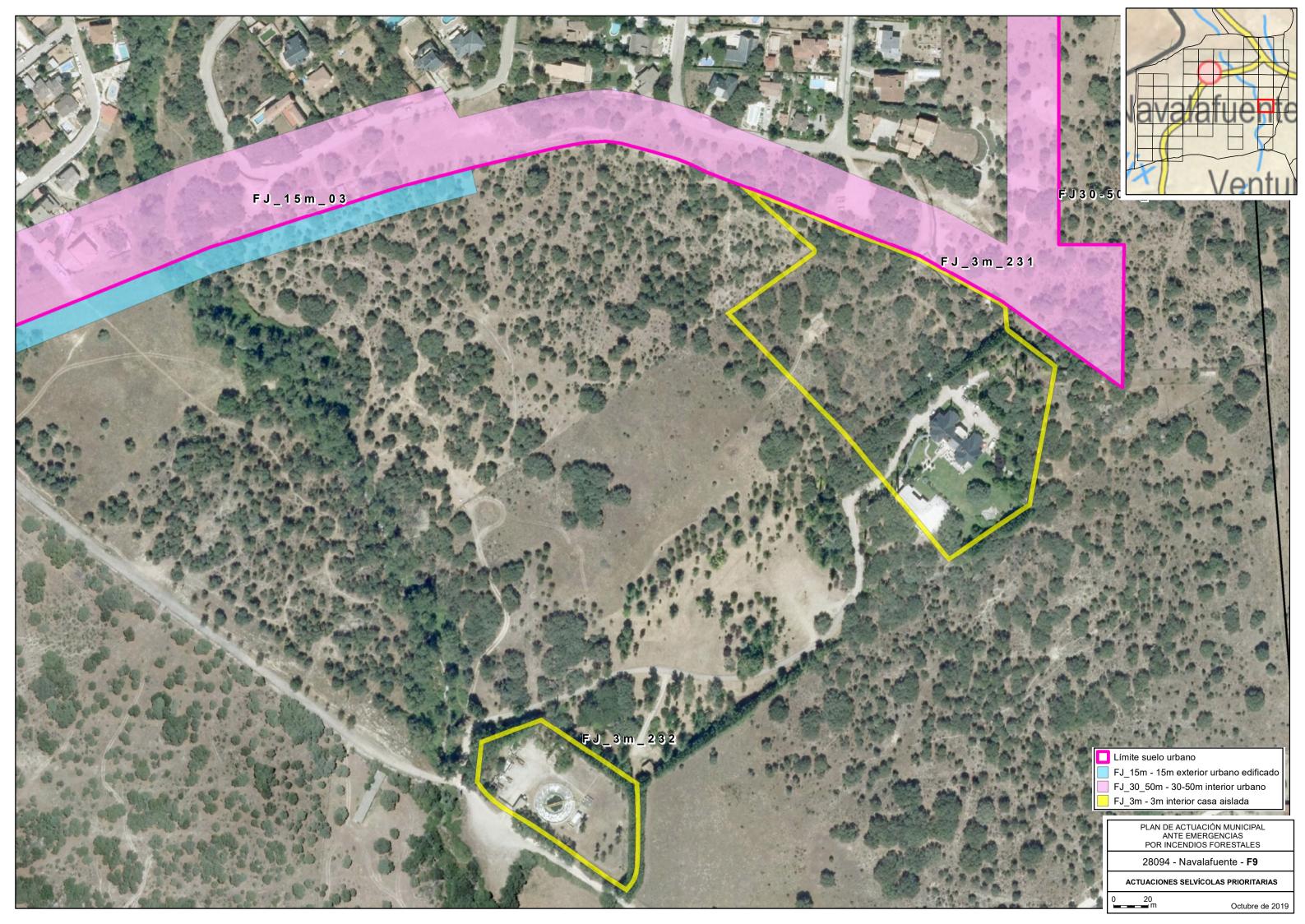






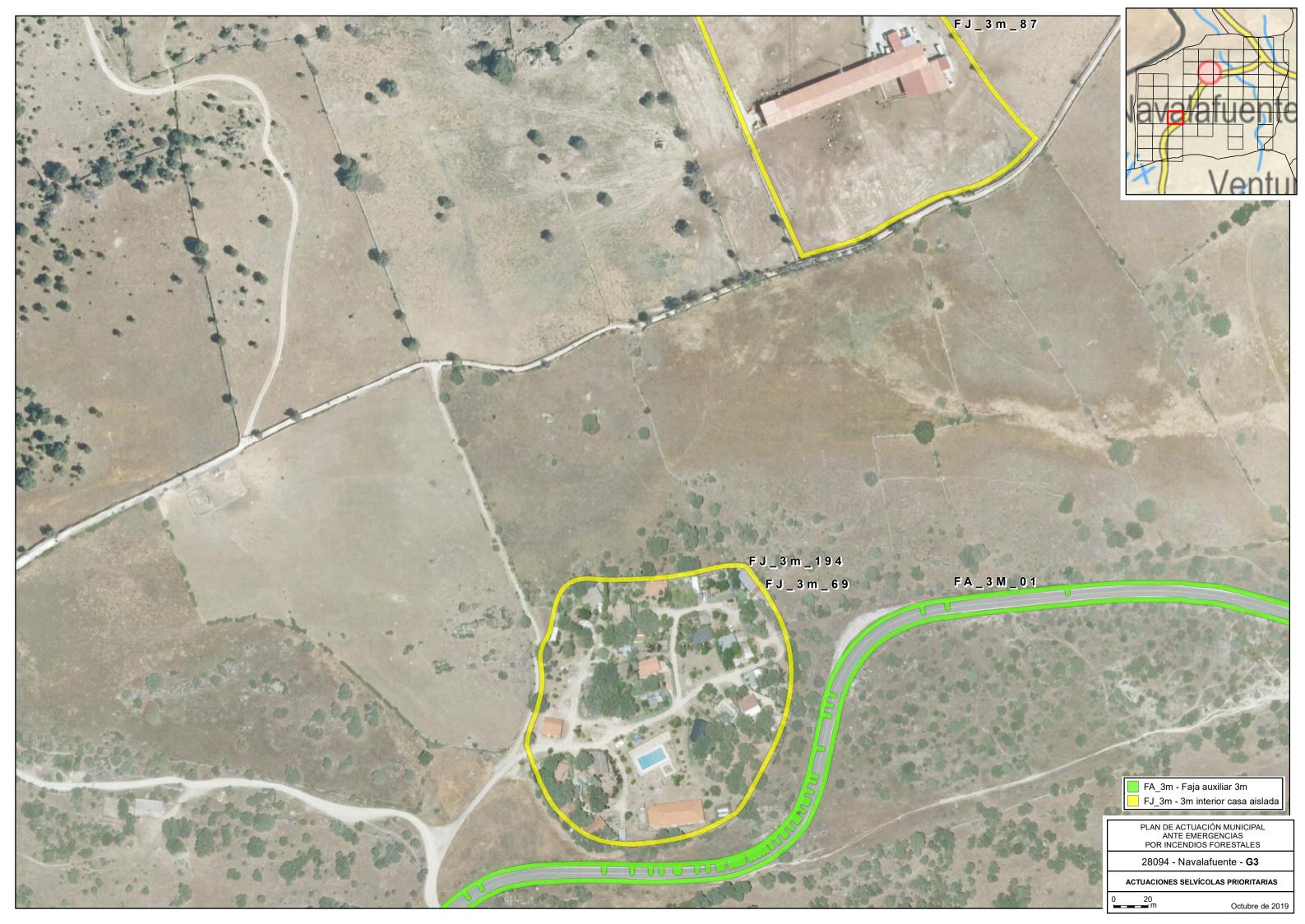












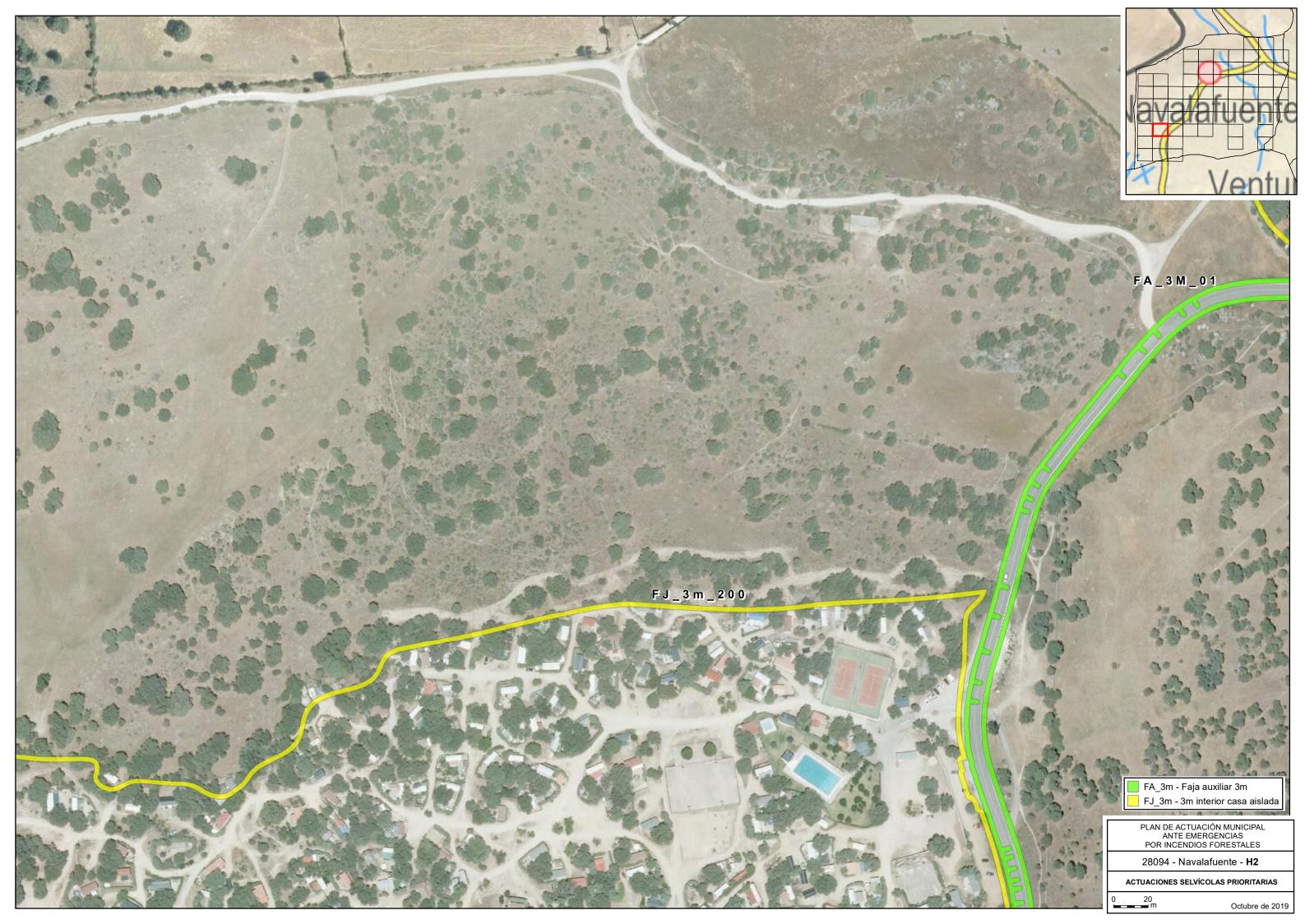






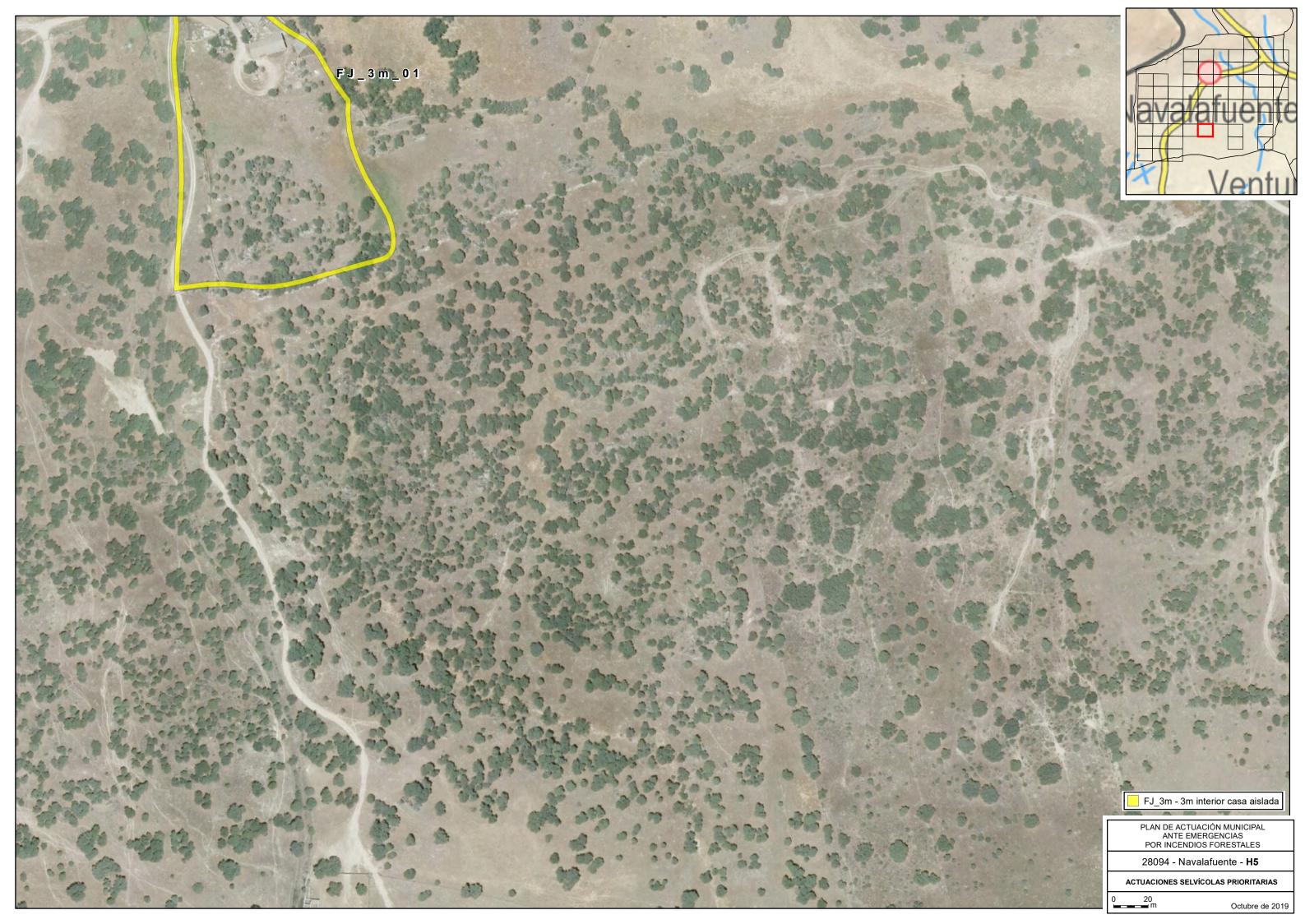






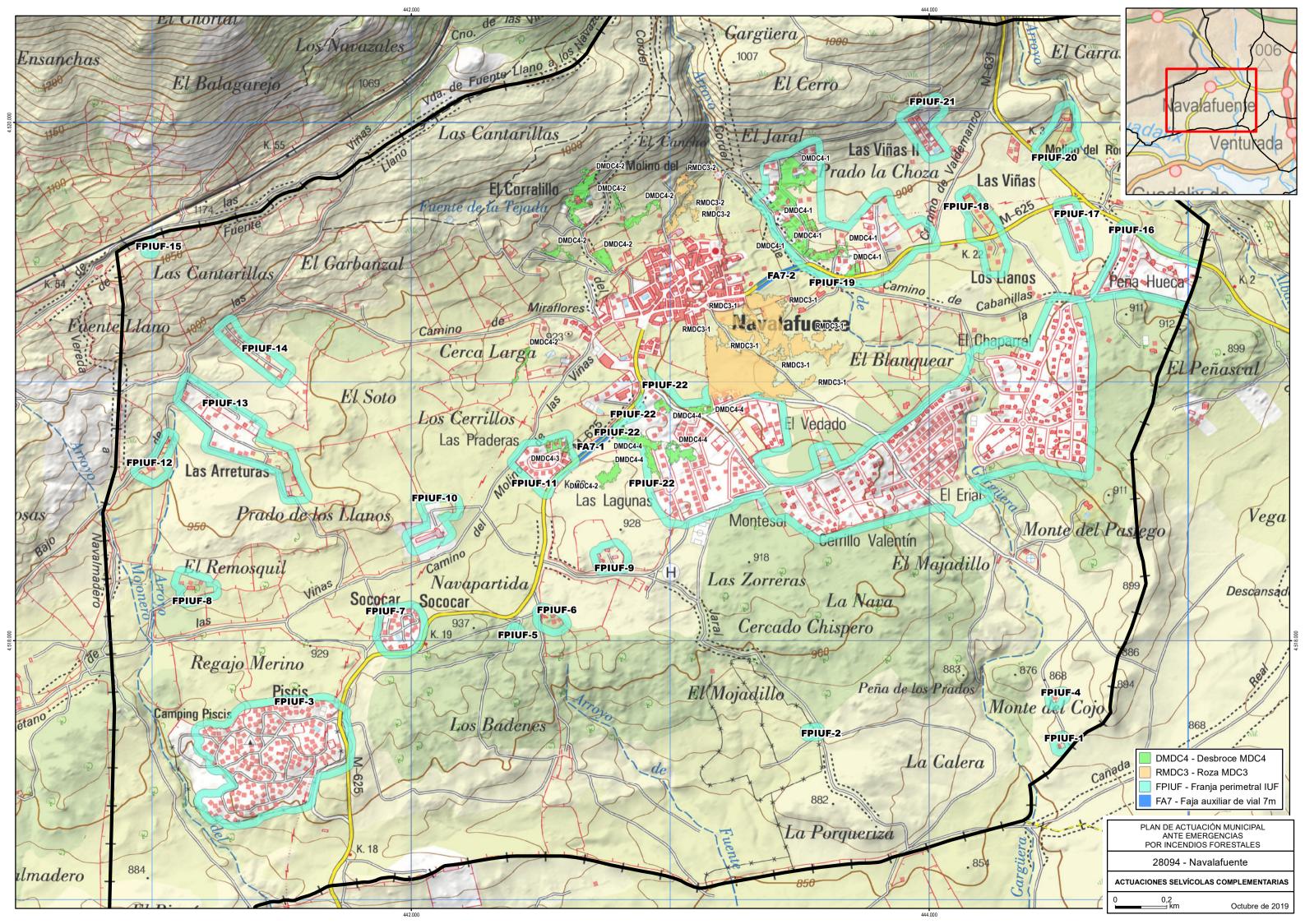






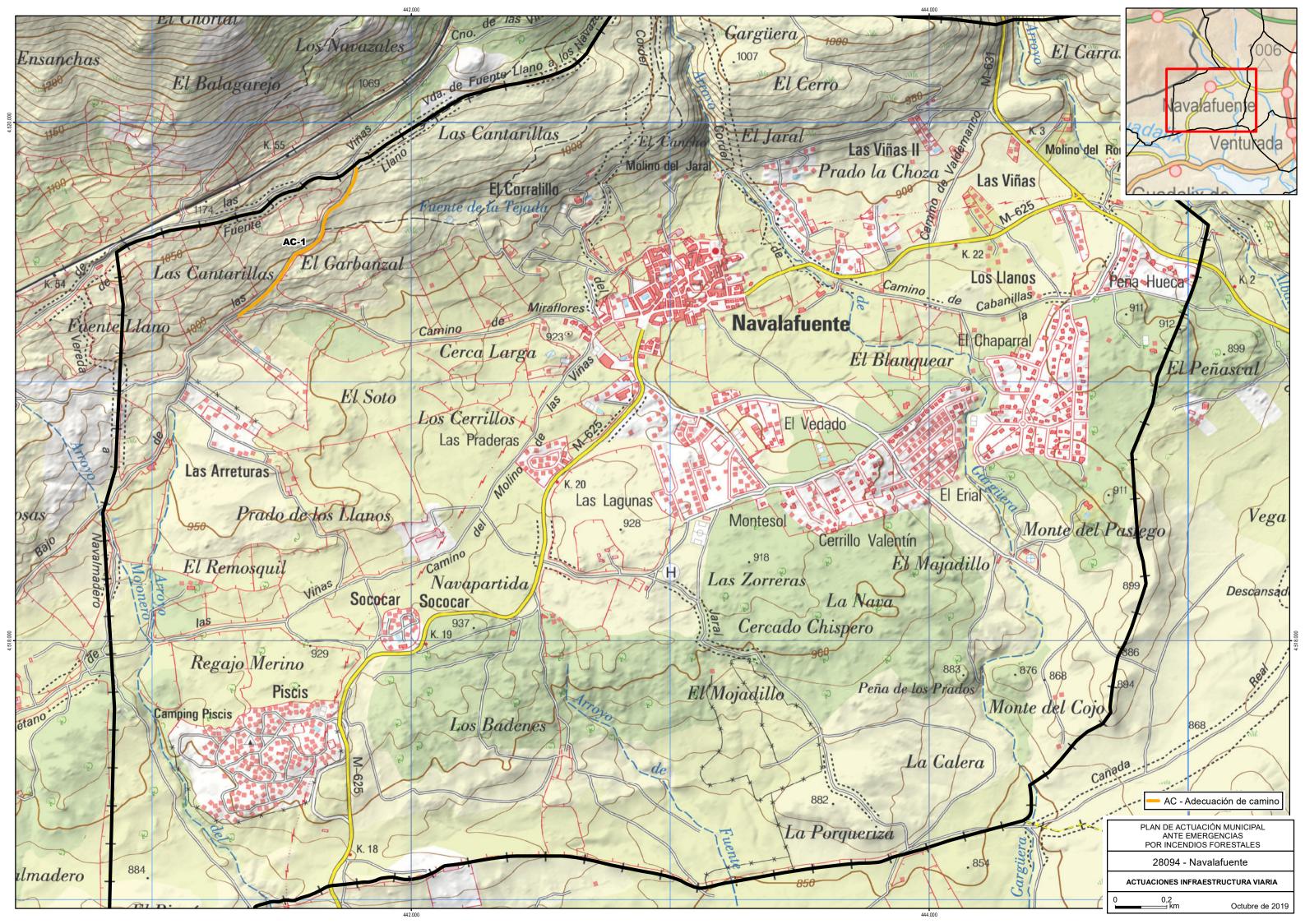


**\*** MEDIDAS SELVÍCOLAS COMPLEMENTARIAS





**ACTUACIONES PROPUESTAS DE INFRAESTRUCTURA VIARIA** 





> Anejo E. Fichas

(8 PÁGINAS)

### Tipología de elementos vulnerables. Mapa de vulnerabilidad de la Comunidad de Madrid

última actualización: 30-1-2017

área	descripción área Nivel de ocupación, temporalidad de	tipología principal	tipología secundaria	geometría	origen	revisíón	if	in	ve	vi
Poblosión	ocupación, dificultad para la									
Población	evacuación: niños, ancianos,									
	anfarmos disfuncionales	Construcciones		POLÍCONO.	mapa 1:10.000 CAM	20	Χ	Χ	V	
		Campings		POLÍGONO	nomenclator	no sí	X	X	X	Х
		Compleios hoteleros y alberques		PUNTO	nomenclator	SÍ	X	X	X	
		Sanitario		PUNTO	nomenclator	sí	X	X	X	
		Militares		POLÍGONO		no	X	X	X	
		Educativo		PUNTO	nomenclator	sí	Χ	Χ	Х	
		Edificios industriales		POLÍGONO		no	Χ	Χ	X	Х
		Polígonos industriales		POLÍGONO	mapa 1:10.000 CAM	no	Χ	Χ	Χ	Х
		Áreas recreativas y parques		PUNTO	nomenclator	sí	Χ	Χ	Χ	
		Cuevas y cavernas		PUNTO	mapa 1:10.000 CAM	sí		Χ		
		Centro Penitenciario		PUNTO	nomenclator	no	X	Х	X	
		Otros emplazamientos EAMP		PUNTO	-	sí	X	Х	X	
		Romerías		PUNTO	Bomberos	sí	X	X	X	X
		Deportivo		PUNTO	mapa 1:10.000 CAM	sí	X	X	X	Х
		Edificios de la administración Grandes empresas		PUNTO PUNTO	nomenclator	sí	X	X X	X X	
		Grandes áreas comerciales		PUNTO	nomenclator	no sí	X	X	X	
		Muro		LÍNEA	-	no	Λ.			X
		Construcción temporal		PUNTO	municipios		Χ			X
		Zonas de pesca		PUNTO	Bomberos	no		Χ		
		Establecimientos religiosos		PUNTO	nomenclator	sí	Χ	X	Χ	
ransporte y omunicación	Densidad de tráfico, características de la vía, infraestructuras de apoyo y auxiliares	Tráfico y estacionamiento de								
		Tranco y estacionamiento de	Aeropuerto	POLÍGONO	mapa 1:10.000 CAM	no	Χ	Χ	Χ	Х
			Aeródromo		mapa 1:10.000 CAM	no	X	X	X	X
			Helipunto	PUNTO	nomenclator	sí	X	X	X	X
		Red viaria								J
			Autopistas, Autovias	LÍNEA	IGN	no	Χ	Χ		
			Carreteras nacionales	LÍNEA	IGN	no	X	Χ		
			Carreteras comarcales	LÍNEA	IGN	no	X	Х		
			Carreteras locales	LÍNEA	IGN	no	X	X		
			Pistas y caminos Vías colectoras	LÍNEA LÍNEA	IGN	no no	X	X X		
			Vías locales	LÍNEA	mapa 1:10.000 CAM	no	X	X		
			Túneles	LÍNEA	IGN	no		X		
			Puentes	LÍNEA	IGN	no		X		
			Paso de fauna	PUNTO	municipios	sí	Х	X		
		Ferrocarril								
			Ferrocarriles de alta velocidad	LÍNEA	IGN	no	X	Χ		
			Ferrocarriles convencionales	LÍNEA	IGN	no	Χ	Χ		
			Urbanos de superficie	LÍNEA	nomenclator	no	X	X		
			De montaña (fines turisticos)	LÍNEA	nomenclator	no	Χ	X		
			De montaña (fines turisticos) Estaciones, apeaderos	LÍNEA PUNTO	nomenclator nomenclator	no no		X		
			De montaña (fines turisticos)	LÍNEA	nomenclator	no	Χ	X		

	Telecomunicaciones	Subestaciones eléctricas Instalaciones de reparación y	PUNTO LÍNEA	- IGN	no no	X	X	
	Señalización	Centrales telefónicas Antenas	PUNTO PUNTO	- mapa 1:10.000 CAM	no no	X	X	X
	Senanzacion	cartelería y paneles	PUNTO	-	no			X
Energía Línea, infraestructuras auxiliares	Eléctrica							
		Centrales generadoras, Red de Transporte (Alta) Red de reparto (Alta) Red de distribución (media, baja) Estaciones y subestaciones de Estaciones de transformación	PUNTO LÍNEA LÍNEA LÍNEA PUNTO PUNTO	mapa 1:10.000 CAM Bomberos - - mapa 1:10.000 CAM -	no no no no no no	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X
	Derivados del petroleo y gases	Centrales de producción Tuberias estaciones de bombeo Centros de transporte Centros de almacenamiento	PUNTO LÍNEA PUNTO PUNTO PUNTO	mapa 1:10.000 CAM IGN - Bomberos -	no no no no no	X X X X	X X X X	
Industria y almacenamiento  Bienes de interés cultural	Inflamables -combustibles Vertederos y escombreras Depuradoras Quimicos peligrosos Materiales explosivos Otras industrias y Silos y almacenes subsuelo Campos y zonas de tiro militares Depósitos de hidrocarburos Invernaderos Balsa de resíduos  Patrimonio humanidad		PUNTO PUNTO PUNTO PUNTO PUNTO PUNTO PUNTO PUNTO POLÍGONO PUNTO POLÍGONO	nomenclator nomenclator nomenclator Procedentes CAM Procedentes CAM nomenclator - mapa 1:10.000 CAM Bomberos mapa 1:10.000 CAM	sí sí sí sí sí sí no sí no si	X X X X X X	X X X X X X	X
Elementos naturales	Monumentos Zonas arqueológicas Campanarios		PUNTO PUNTO PUNTO	Procedentes CAM mapa 1:10.000 CAM	sí sí sí	X	X	X
	Areas protegidas  Hidrografía	Lugar de importancia comunitaria Zonas de especial protección para Parque nacional Parque natural Reserva Humedales Puntos de nidificación de aves	POLÍGONO POLÍGONO POLÍGONO	Procedentes CAM Procedentes CAM Procedentes CAM Procedentes CAM Procedentes CAM Procedentes CAM AAFF	no no no no no no no	X X X X X	X X X X X	
	- 101 Sylvation	Curso de agua Láminas de agua Pozos Acuíferos	PUNTO	IGN IGN IGN procedente CHTAJO	no no no no		X X X	



<u>URBANIZACIÓN:</u> <u>TÉRMINO MUNICIPAL:</u> Fecha:

Calles señalizadas con placas con el nombre: SI / NO / Algunas

2 SUMINISTRO DEL Canal Isbel II / Pozo AGUA:

3	VIALES	DE AC	CESO INTE	RIORES	_	4		,	/IALES DE A	CCESO EXTERIORES	
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Presencia puertas	Gálibo	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Sentido circulación	Punto inicio (E/S)	Longitud
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos /		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos /		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto		

Observaciones:		

5	VIALES INTER	RNOS						
Tipo	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Volvedero CC/S	Sentido circulación	CC Señalizada	Caracterísricas final vial CC/S	Terreno al otro lado del final CC/S
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras



	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos /	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos /	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral-Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otra Calle / Otras
Observac	iones:					

DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLES O DE MATERIALES INFLAMABLES COMUNITARIOS											
Tipo	Capacidad	Disposición Depósito	Franja seguridad	Distancia viviendas	Distancia a vegetación	Tipo de vegetación	Accesibilidad	Características vial acceso	Señalización	Ubicación en plano	
Gas Gasoil Leñas Otros		Aéreo / Semienterrado / Enterrado	Incombustible / Pasto / Matorral / Arbolado			Pastos / Matorral / Monte bajo / Arbolado	Turismo / BFL / BFP	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	SI / NO		
Gas Gasoil Leñas Otros		Aéreo / Semienterrado / Enterrado	Incombustible / Pasto / Matorral / Arbolado			Pastos / Matorral / Monte bajo / Arbolado	Turismo / BFL / BFP	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	SI / NO		
Observac	iones:			<u> </u>							

TEN 7		EADO AÉREOS		Observaciones:	COBER	RTURA COMU	JNICACIONES	Observaciones:
Tipo	Paso Gálibo	Postes	Compañía		Movistar	Tetra	Localización cobertura	
Eléctrico Teléfono Otros	BFL / BFP-AE	Hormigón / Madera / Metálicos / Otros			Buena / Regular / Mala / Nula	Buena / Regular / Mala / Nula		
Eléctrico Teléfono Otros	BFL / BFP-AE	Hormigón / Madera / Metálicos / Otros			Buena / Regular / Mala / Nula	Buena / Regular / Mala / Nula		



	Tipo	Oper	atividad	Accesibilidad	Estado	Localización	Coord X	Coord Y
	scina / Abrevadero / alsa de agua / Otros	BFL / BFP Ni	/ BNP / HEX / inguno	BFL / BFP / BNI / HEX / A pie	Sin agua / Con pérdidas			
	scina / Abrevadero / alsa de agua / Otros		/ BNP / HEX / inguno	BFL / BFP / BNI / HEX / A pie				
Observaciones:								
HID	RANTES							
Código	Tipo		Diá	ámetro		Localización	Coord X	Coord Y
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				
	Columna / Enterrado /	en Armario	- 45 /	-70 / -100				

ELEMENTOS DE S	SEGURIDAD DE LA UF	RBANIZACIÓN		
Cerramiento perimetral	Entradas/salidas peatonales	Vigilancia	Ubicación Vigilancia en plano	Megafonía
Chalets / Muro-Pared / Valla / Sin cerramiento / Otros		Fija / Móvil / Cámaras		SI / NO

Observaciones:

OTROS ELEMENTOS

COMUNES							
Tipo	Dimensión en plano	Mantenimiento	Especies principales leñosas	Altura masa	Accesibilidad	Ubicación plano	Riego
Pradera / Jardín urbano / Arbustivo / Arbolado / Sede social / Bar / Iglesia		SI / NO			A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO
Pradera / Jardín urbano / Arbustivo / Arbolado / Sede social / Bar / Iglesia		SI / NO			A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO

Observaciones:

### OTROS ELEMENTOS COMUNES DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE ARDER EN ZONAS COMUNITARIAS

Construcciones	Accesibilidad	Ubicación en plano	Restos vegetales	Accesibilidad	Ubicación en plano	Contenedores de basura	Accesibilidad	Ubicación en plano
Casa / Caseta / Almacén /	A pie / Turismo / BFL		SI / NO	A pie / Turismo /		SI / NO	A pie / Turismo /	
Otros	/			BFL / BFP			BFL / BFP	
	BFP							
Casa / Caseta / Almacén /	A pie / Turismo / BFL		SI / NO	A pie / Turismo /		SI / NO	A pie / Turismo /	
Otros	/			BFL / BFP			BFL / BFP	
	BFP							

Observaciones:

### PERÍMETRO EXTERIOR

Franja de 25 m	Ubicación en plano	Observaciones
Necesario tratamiento selvícola / No		
necesario tratamiento		
selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No		
revisar		
Necesario tratamiento selvícola / No		
necesario tratamiento		
selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No		
necesario tratamiento		
necesario tratamiento		
selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No		
se puede		
revisar		
	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento  selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar  Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento

	ECOMENDACIONES:
15	



**SEÑALES. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** 

(4 PÁGINAS)

#### Señalización de hidrantes

Las señales de los equipos de protección contra incendios vienen especificadas en las Norma Técnica de Señalización de Seguridad contra Incendios UNE 23033: Norma UNE 23033-1:1981 (seguridad contra incendios y señalización), que actualmente está anulada por la Norma UNE 23033-1:2019.

Por otra parte, el Real Decreto 485/1997 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, establece que el emplazamiento de los equipos de protección contra incendios se señalizará mediante color rojo ó por una señal de las indicadas en el apartado 3.4 del anexo III, en forma de panel rectangular ó cuadrada con pictograma blanco sobre fondo rojo (este deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal). Si la iluminación es insuficiente, se empleará una iluminación adicional ó se utilizarán colores fosforescentes ó materiales fosforescentes.

También el documento SI4 del Código Técnico de Edificación el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación establece que los medios de protección contra incendios, entre ellos los hidrantes exteriores, se deberán señalizar mediante señales definidas en la Norma UNE 23033-1 cuyo tamaño será:

- a) 210 x 210 mm cuando la distancia de observación de la señal no exceda de 10 m.
- b) 420 x 420 cuando la distancia de observación esté comprendida entre 10 y 20 m;
- c) 594 x 594 cuando la distancia de observación esté comprendida entre 20 y 30 m.

Según esta norma (UNE 23033-1) se utilizará rojo como color de seguridad, el cual debe cubrir como mínimo el 50 % de la señal, siendo en este caso el color de contraste blanco/amarillo fotoluminiscente.

No obstante habrá que tener en cuenta la última norma UNE 23033-1:2019 en cuanto a los cambios que existan con respecto a lo mencionado en los párrafos anteriores.

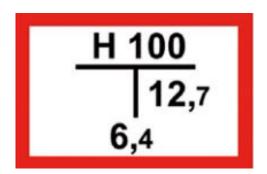
Ejemplos de señalizaciones de hidrantes:



Señalización de hidrante de columna



Señalización de hidrante con rótulo



Hidrantes de arqueta ó enterrados

El último ejemplo nos indica que sería un hidrante de 100 mm de diámetro y los números 12,7 y 6,4 representan las coordenadas del hidrante tomando como punto de referencia el punto de la fachada en el que está situada la señal.

### Señalización de puntos de encuentro y rutas de evacuación

Este tipo de señales estarían englobadas dentro de las señales de salvamento y socorro

Habría que tener en cuenta la norma UNE 23034:1988 (Seguridad contra incendios. Señalización de seguridad. Vías de evacuación)

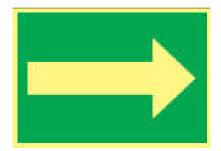
Por otra parte, el Real Decreto 485/1997 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, establece que las señales de salvamento y socorro tendrán forma rectangular ó cuadrada con pictograma blanco sobre fondo verde (el verde deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal). Si la iluminación es insuficiente, se empleará una iluminación adicional ó se utilizarán colores fosforescentes ó materiales fosforescentes.

En el cuadro que se muestra a continuación se dan las dimensiones de las señales de salvamento y socorro (en este caso rectangulares) según la norma UNE 23034 y el RD 485/1997, teniendo en cuenta la distancia de observación:

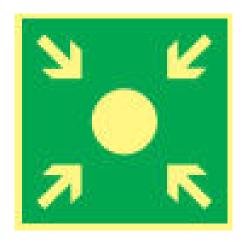
	d ≤ 10 m	10 m < d ≤ 20 m	20 m < d < 30 m
Anchura	320 mm	632 mm	948 mm
Altura	160 mm	316 mm	474 mm

Según la norma UNE 23034 se utilizará el verde como color de seguridad, el cual deberá cubrir como mínimo el 50 % de la señal, siendo en este caso el color de contraste el blanco/amarillo fotoluminiscente.

Ejemplos de señales de evacuación y punto de encuentro:



Señal de evacuación



Punto de encuentro

### Señales verticales de circulación

Según el Catálogo de Señales Verticales de Circulación (Ministerio de Obras Públicas y Transportes, Dirección General de Carreteras) el significado de las señales es el siguiente:

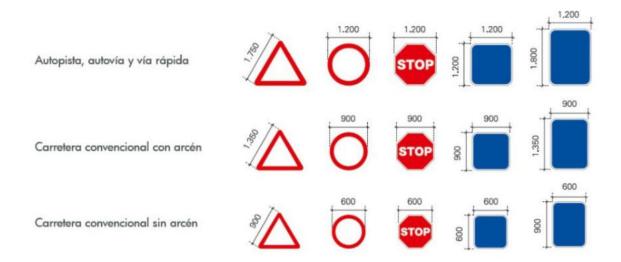


Señal de advertencia de peligro por estrechamiento de la calzada (P-17)



Señales de indicación general de preseñalización de calzada sin salida (S-15 a)

Las dimensiones de estas señales vendrán en función del tipo de carretera sobre la que se coloquen las señales (Instrucción de Carreteras Norma 8.1-IC, Ministerio de Fomento)





### > Anejo F. Fotografías

(1 PÁGINAS)





\*Helipuerto del municipio de Navalafuente



\*Vistas desde la M-625 entre el casco urbano y el camping Piscis



\*Pista que rodea camping Piscis desde la M-625



\*Zonas con alta densidad vegetal al oeste del casco urbano



\*Área con alta densidad de combustible al sur del casco urbano



\*Tramo de la pista forestal Camino de Valdemanco



### > Anejo G. Resumen ejecutivo

(18 PÁGINAS)

# PLAN DE ACTUACIÓN MUNICIPAL ANTE EMERGENCIAS POR INCENDIOS FORESTALES NAVALAFUENTE RESUMEN EJECUTIVO



## PLAN DE ACTUACIÓN MUNICIPAL ANTE EMERGENCIAS POR INCENDIOS FORESTALES NAVALAFUENTE

### **INDICE**

- 3. Medios disponibles en la lucha contra incendios forestales
- 4. Organización local para la lucha contra incendios forestales
- 5. Procedimientos operativos de la organización frente a incendios forestales
- 6. Información a la población

**CARTOGRAFÍA** 

ANEJO: Directorio telefónico

## PLAN DE ACTUACIÓN MUNICIPAL ANTE EMERGENCIAS POR INCENDIOS FORESTALES NAVALAFUENTE

### 3. MEDIOS DISPONIBLES EN LA LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES

#### **RECURSOS HUMANOS**

Colectivo	Ayuntamiento	
Entidad	Ayuntamiento	
Nº de Integrantes	20	
Teléfono	918 432 275	
Email	navalafuente@navalafuente.org	
Disponibilidad	Lunes a Viernes (08:00-15:00)	

### **RECURSOS FORESTAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID**

Ubicación	En Valdemanco hay un PIF	
Composición	El Parque de Incendio Forestal está dotado de 5 bomberos y una	
	bomba pesada	
Contacto	112 ó al teléfono del CECOP 91.708.94.72	
Tiempo de llegada	15 minutos, tarda en llegar a la población de Navalafuente	

### **INFRAESTRUCTURA HÍDRICA**

Puntos de agua forestales	No existen	
Puntos de agua aptos para	No existen	
helicóptero		
Hidrantes	6 (de ellos 4 no revisados)	

# PLAN DE ACTUACIÓN MUNICIPAL ANTE EMERGENCIAS POR INCENDIOS FORESTALES NAVALAFUENTE

### 3. MEDIOS DISPONIBLES EN LA LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES

### **INFRAESTRUCTURA VIARIA**

### **INFRAESTRUCTURAS DE APOYO**

Тіро	Helipuertos	
Denominación	Helipuerto de Navalafuente	
Dimensiones	Dimensiones FATO 20 metros de diámetro	
Contacto	918 432 275	
<b>Coordenadas</b> 442982.075, 4518372.229		

### **MATERIALES DE APOYO**

Centros de Confinamiento, Alejamiento o Evacuación	
Tipo de Centro	Polideportivo
Nombre	Polideportivo Municipal Carlos
	Muñoz
Dirección	Calle Eras de Arriba s/n
Capacidad	400
Teléfono	918 432 275
Servicios Habilitados	Duchas/Aire
	Acondicionado/Comunicaciones/
	Calefacción/Aseos
Observaciones	Próximo a centros de Salud y red
	de transporte

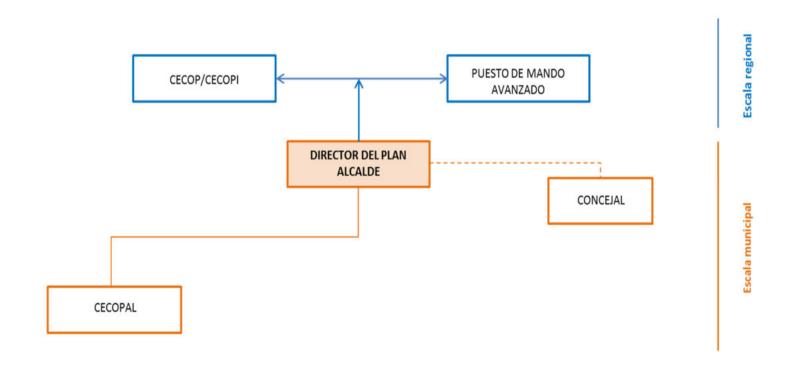
### 3. MEDIOS DISPONIBLES EN LA LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES

#### Vehículos Ofrecidos Voluntariamente por los Vecinos de Navalafuente

Tipo	Máquina	Tractor Ganadero	Tractor Ganadero con Pala	
	Retroexcavadora con Pala Incorporada		Incorporada	
Cantidad	1	1	1	
Capacidad (litros)				
Plazas				
Propietario	Santiago Muñoz	Ángel de Miguel	Alejandro de Miguel	
	Hernanz	Anger de Miguer		
Contacto	661 51 56 95	696 43 93 77	616 57 84 88	

### 4. ORGANIZACIÓN LOCAL PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES

### Estructura organizativa



## 5. PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE LA ORGANIZACIÓN FRENTE A INCENDIOS FORESTALES

#### Ficha de intervención



### Constitución de los grupos de intervención:

- Grupo de Extinción formado por el cuerpo de bomberos de la CAM
- Grupo de Seguridad formado por la Guardia Civil
- Grupo Sanitario formado por miembros sanitarios de la Consejería de Sanidad de la CAM

### Integración del PAMIF en el INFOMA. Traspaso de mandos

PUESTO	Responsable en el PAMIF	Responsable en el INFOMA
Director del Plan	Alcalde de Navalafuente	Jefe Cuerpo de Bomberos CAM

### 6. INFORMACIÓN A LA POBLACIÓN

La información es aportada por los Ayuntamientos complementando la ficha de "información y divulgación a la población"

Antes de la emergencia: los medios del Ayuntamiento para llevar a cabo la labor informativa, formativa y de divulgación son la WEB del Ayuntamiento (www.navalafuente.org), redes sociales (https://www.facebook.com/ayuntamiento.navalafuente), cartas a los vecinos, folletos y trípticos divulgativos.

En el momento de la detección del incendio corresponde al Ayuntamiento (Concejal) transmitir a la población la alerta por incendio forestal mediante llamada puerta a puerta, megafonía móvil, telefonía o mensajería móvil, campanadas de la iglesia y sistemas para personas con necesidades especiales

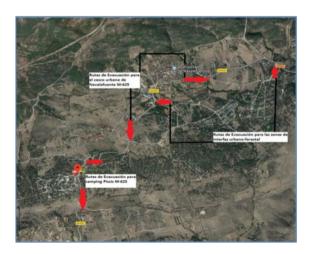
Aviso de evacuación

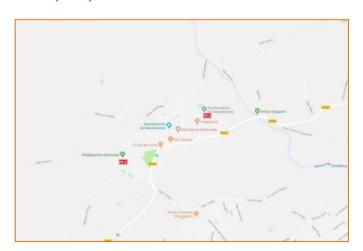






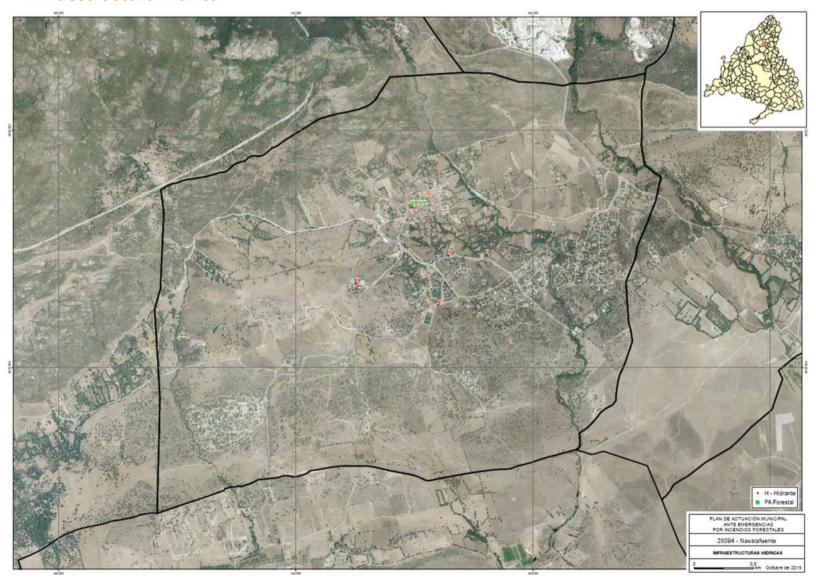
- Forma de aviso: puerta a puerta, megafonía, mensajería y telefonía móvil.
- Rutas de evacuación: carretera local M-625
- Puntos de evacuación: Polideportivo municipal (PE-1) y **Ayuntamiento (PE-2)**





## CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

Infraestructura hídrica

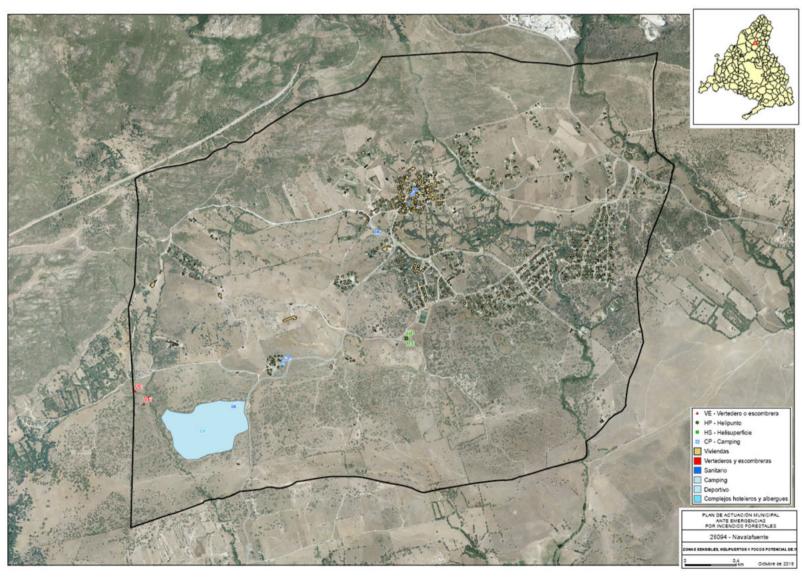


## CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Selvicultura preventiva

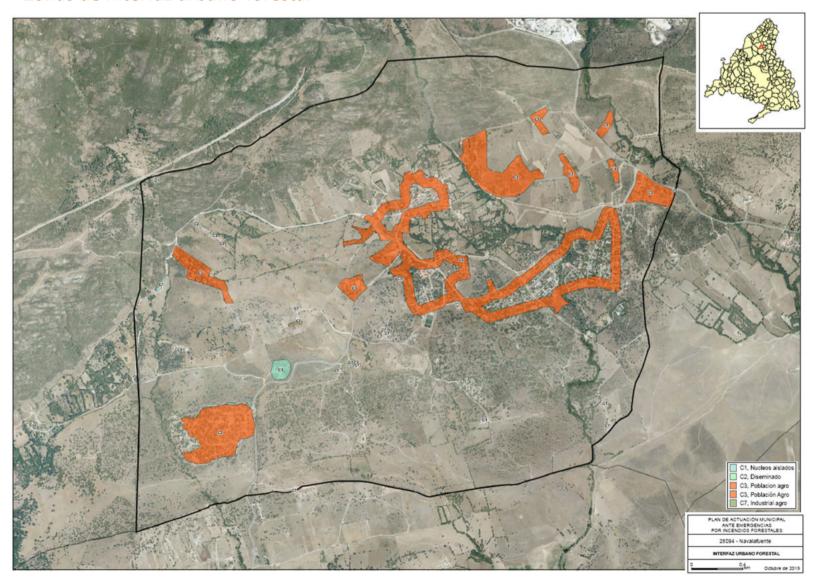


### CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

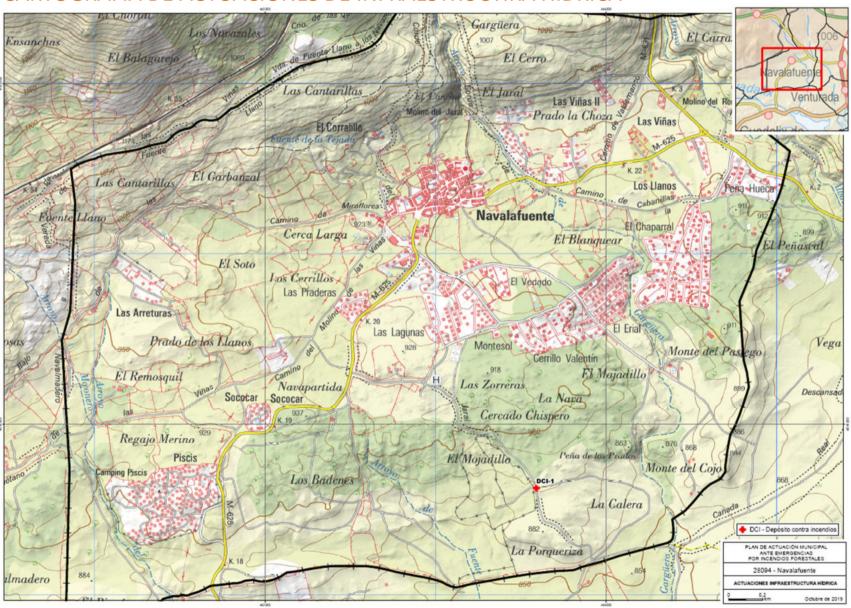
Puntos sensibles y focos potenciales de incendio



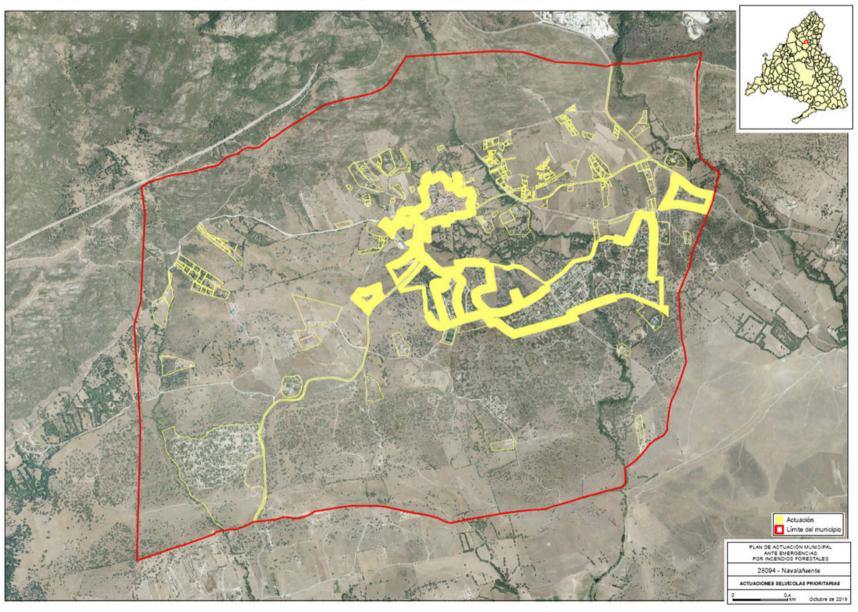
# CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Zonas de Interfaz urbano-forestal



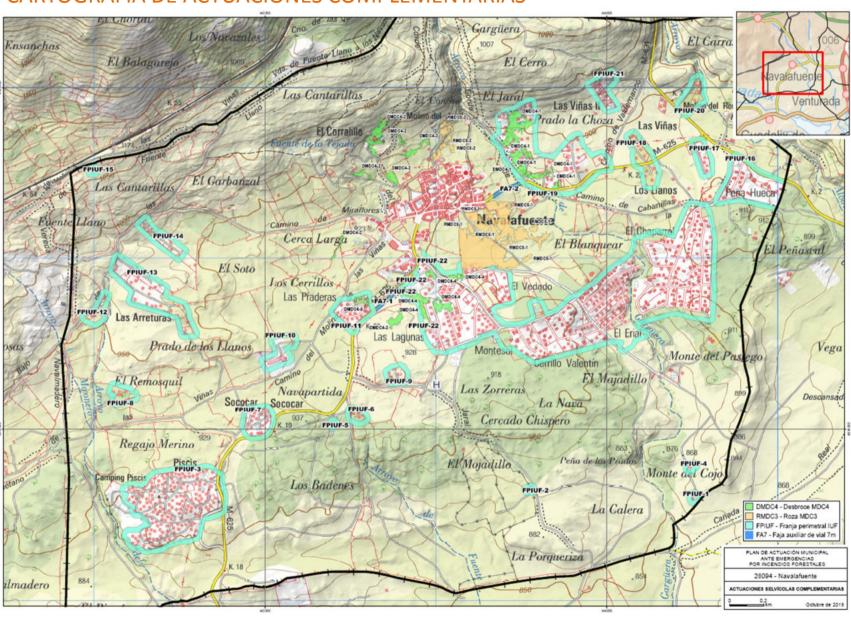
### CARTOGRAFÍA DE ACTUACIONES DE INFRAESTRUCTIRA HÍDRICA



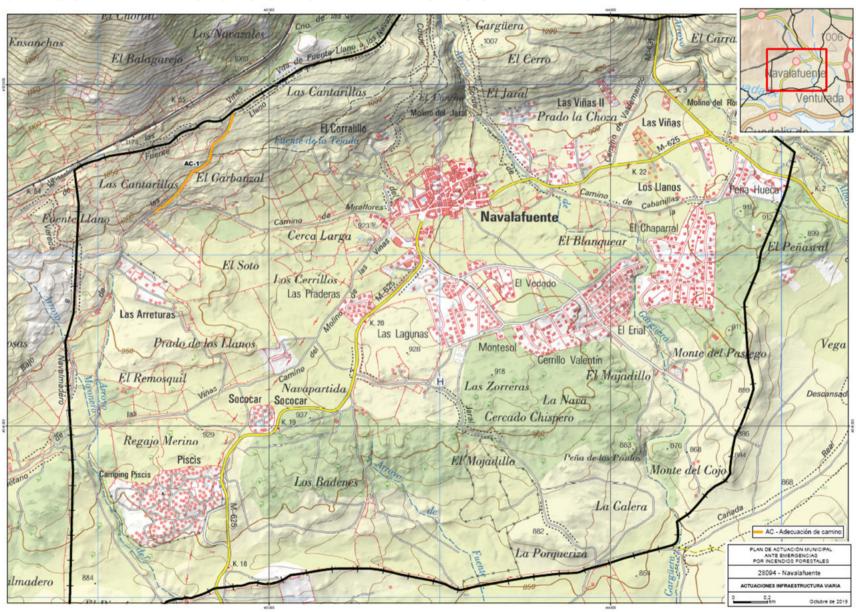
## CARTOGRAFÍA DE ACTUACIONES PRIORITARIAS



### CARTOGRAFÍA DE ACTUACIONES COMPLEMENTARIAS



### CARTOGRAFÍA DE ACTUACIONES DE INFRAESTRUCTIRA VIARIA



## ANEJO I: DIRECTORIO TELEFÓNICO

ORGAN	NISMO/ENTIDAD	PERSONA CONTACTO	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO PRINCIPAL	OTROS TELÉFONOS	email
Ayuntamientos	Ayuntamiento de Navalafuente				918 43 22 75	918432475	
Seguridad	Guardia Civil				918 443 110		
Sanidad	Consultorio Local			Plaza de la Iglesia	918 432 529		
Sanidad	Servicio de Urgencias de Guadalix de la Sierra				918 470 494		
Sanidad	Servicio de urgencias de Soto del Real				918 477 875		
Sanidad	Farmacias			Calle Lobo, 1	91 843 23 04		
Transportes	Autobuses Herederos J. Colmenarejo (Línea 726)				918 450 051		
Transportes	Autobuses Alsa (línea 197 C)				902 42 22 42		
Empresas de Suministros Generales	Empresa suministro luz	Iberdrola			901 202 020		
Centros Docentes	Empresa suministro agua	Canal de Isabel II			900 022 625		
Centros Deportivos y de Ocio	Polideportivo municipal	1			918 432 887		-
Centros Sociales	Centro servicios sociales				91 848 23 43		
Centros Sociales	Casa Parroquial				609 925 800		
Centros Docentes	Colegio público NAVALAFUENTE				918 432 812		

## ANEJO: DIRECTORIO TELEFÓNICO

ORGAI	NISMO/ENTIDAD	PERSONA CONTACTO	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO PRINCIPAL	OTROS TELÉFONOS	email
Centros Docentes	Colegio privado CASA DE NIÑOS				91 843 26 61		
Centros Docentes	IES LUIS GARCÍA BERLANGA (Guadalix de la Sierra)		-	-	91 847 06 36		
Centros Docentes	I.E.S. La Cabrera				918 688 411		

#### ESTRUCTURA ORGANIZATIVA (fecha de actualización: Septiembre 2019)\*

CARGO en el PAMIF	NOMBRE	TELÉFONO DE CONTACTO		
Director (Alcalde de Navalafuente)	Miguel Méndez Martiañez	689 692 094		
Suplente del Director	Pedro Manuel Lapuente Feliú	667 710 834		
Concejal	Pedro Manuel Lapuente Feliú	667 710 834		

<sup>\*</sup>cuadro de obligada revisión



# ➤ Anejo H. Planes de autoprotección ante incendios forestales

(A INCORPORAR POR EL AYUNTAMIENTO, EL PLAN HOMOLOGADO POR PROTECCIÓN CIVIL)



## > Anejo I. Recomendaciones a la población en caso de incendio forestal

- ❖ RECOMENDACIONES EN URBANIZACIONES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL
- ❖ RECOMENDACIONES EN FINCAS PARTICULARES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL
- **CLAVES QUE EVITAN INCENDIOS FORESTALES**
- **CONSEJOS A LOS PROPIETARIOS DE TERRENOS**
- **DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN A LA POBLACIÓN**
- **RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE CONFINAMIENTO**
- ❖ RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE EVACUACIÓN Y/O ALEJAMIENTO

# RECOMENDACIONES EN URBANIZACIONES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL

#### AUTOPROTECCIÓN

Conjunto de medidas que los ciudadanos deben tomar para prevenir una emergencia y, en caso necesario, evitar daños propios y ajenos.

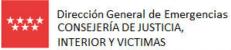
#### **Fundamental**

Elaboración y el mantenimiento de un "Plan de Autoprotección o emergencia" para su urbanización .

- Es conveniente que en lugares visibles se coloquen planos de la urbanización con el nombre y el número de calles.
- Las calles tienen que estar señalizadas en cada cruce. También tienen que estar bien marcados los callejones sin salida.
- Asegurar la existencia de una faja perimetral de protección de 30 metros de ancho, dentro de la misma propiedad, alrededor de la urbanización, edificación o instalación, medida desde el límite exterior de la edificación o instalación destinada a las personas, libre de vegetación seca y con la masa arbórea aclarada.
- También se debe de disponer de un **camino perimetral** de 5 metros que permita el acceso de los vehículos de bomberos.
- Los árboles de la calle no deben invadir las parcelas y tienen que estar podados hasta una altura adecuada que permita el paso de los vehículos de bomberos.
- La urbanización tiene que estar equipada con una red de hidrantes apta para la extinción de incendios
- Mantener el **terreno** de las parcelas no edificadas dentro de la urbanización **libre de vegetación** seca y con los árboles podados, para evitar la propagación del fuego.
- Mantener limpios de vegetación los viales de titularidad privada (internos y accesos) así como las cunetas.
- Todas las urbanizaciones deben contar preferiblemente con dos salidas alternativas para evacuación.
- Todos los sistemas de defensa contra incendios deberán estar adecuadamente señalizados.
- Facilitar al INFOMA o al 112 el listado actualizado de contactos en caso de emergencia.
- Realizar al menos una reunión anual, para divulgar el contenido del Plan de Autoprotección y recomendaciones de prevención y defensa frente a un posible incendio.
- Mantener reuniones de coordinación con los diferentes colectivos: Bomberos, Policía Local, Protección civil, Medios sanitarios...

#### **RECUERDE**

- Las medidas de prevención ayudan a reducir el daño que puede derivarse de los desastres.
- En caso de emergencia, conocer algunas pautas de autoprotección, ayuda a tomar decisiones que pueden favorecer tanto su seguridad como la de los demás.



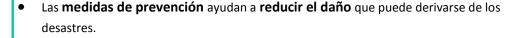
# RECOMENDACIONES EN FINCAS PARTICULARES DEL ÁREA INTERFAZ URBANO FORESTAL

#### **AUTOPROTECCIÓN**

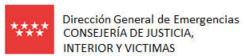
Conjunto de medidas que los ciudadanos deben tomar para prevenir una emergencia y, en caso necesario, evitar daños propios y aienos.

- Procure **tejados y fachadas** (puertas, ventanas, persianas,...) con materiales constructivos **incombustibles** o de baja inflamabilidad. En caso de existir fachadas de madera se recomienda someterlas periódicamente a un tratamiento ignifugo.
- Si es posible, instale cristales resistentes al fuego, o al menos dobles con cámara de aire interna.
- Las chimeneas deben disponer de matachispas.
- Las **barbacoas** se aconsejan de obra con techo, tres paredes laterales, con parachispas y rodeadas por una franja de terreno sin vegetación.
- Ubique lo **depósitos** lo más alejado posible de la casa, ventilados, protegidos y si es posible enterrados. Procure que el suelo esté hormigonado o libre de vegetación.
- Mantenga las reservas de leña y materiales combustibles alejados de la vivienda.
- Tenga una manguera de riego flexible lo bastante larga para rodear la casa y un extintor.
- Mantenga limpia de combustible vegetal la cubierta y alrededores de la casa, rompiendo la continuidad de la vegetación del lugar, ya sea natural u ornamental.
- Trate de reducir la combustibilidad de los ajardinamientos, utilizando especies con menor riesgo o bien vallas, cierres, muros o barreras de materiales no inflamables.
- Planifique en frío con los usuarios, familia o vecinos qué hacer en caso de incendio forestal.
- Mantenga una **franja libre de vegetación y de residuos** de la zona forestal en torno a la fachada de la vivienda, en torno a la parcela y en torno a la urbanización.
- Procure que no existan árboles inclinados sobre el tejado. Respete una distancia mínima de seguridad entre los árboles y la chimenea.
- Las parcelas no edificadas deben mantenerse limpias, libres de vegetación seca, árboles podados y aclarados.
- No encienda ningún tipo de fuego (quema de restos vegetales u otra actividad) sin las **autorizaciones** correspondientes.

#### **RECUERDE**



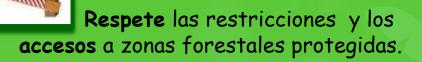
En caso de emergencia, conocer algunas pautas de autoprotección, ayuda a tomar decisiones que pueden favorecer tanto su seguridad como la de los demás.



## CLAVES QUE EVITAN INCENDIOS FORESTALES

No arroje colillas de cigarros u objetos

que puedan provocar o favorecer el incendio.



Evite el uso de fuego al aire libre y especialmente los días con presencia de viento.



Recuerde que está prohibido hacer fuego del 15 de junio al 30 de septiembre.

**Desbroce** y mantenga su parcela libre de desechos y residuos.

Solicite autorización para quemas.

No utilice maquinaria que pueda provocar chispas.

No abandone plásticos, vidrios o cualquier material combustible susceptible de originar un incendio.

Recoja la basura y residuos tras su actividad al aire libre

Si detecta fuego o columna de humo, avise inmediato



## CONSEJOS A LOS PROPIETARIOS DE TERRENOS

#### ACCIONES PREVENTIVAS INCENDIO FORESTAL

Mantenga una **faja de seguridad alrededor** de la casa de al menos 30 m de anchura libre de vegetación seca.



Periódicamente, **limpie el tejado** de ramas y hojas secas.

No apile leña seca cerca de la vivienda.

**Desbroce** y mantenga su parcela libre de desechos y residuos.

Utilice maquinaria mecánica;
no utilice maquinaria que pueda provocar chispas.



Realice talas legales.



No encienda fuego, en días de alto riesgo: viento, calor o baja humedad.

**No haga quemas** de residuos agrícolas, forestales o por conflictos personales.





**Solicite autorización** administrativa para hacer quemas controladas.





#### **ACTUACIONES ANTE INCENDIO FORESTAL**



Mantenga la calma

**Llame** a los bomberos o fuerzas de seguridad e **informe** del lugar del incidente.





Intente extinguir el fuego; si la extinción resulta difícil abandone la zona en sentido contrario al desplazamiento del fuego.

Arroje agua sobre la base de las llamas y los alrededores.





**Cubra con tierra** el material que se quema.

**Utilice ramas** con abundante follaje y **golpee** el combustible encendido para sofocar el incendio.





Tenga **prevista una salida** para no quedar cercado.

Si ha apagado el fuego, asegúrese que ha quedado extinguido.





Si colabora en el combate, **no lo haga solo**, póngase a las órdenes de quien dirija los trabajos de extinción.

En caso de **EMERGENCIA**, llame al **112** 

## DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN A LA POBLACIÓN

Visita de escolares del Municipio al parque de bomberos más cercano Conocimiento "in situ" por parte de los escolares de los parques de bomberos y medios con los que cuentan.





Visita de bomberos a los Centros Escolares del Municipio. Charlas informativas teórico-prácticas para el conocimiento por parte de los escolares de las funciones del cuerpo de bomberos





Imparticiones de Seminarios de bomberos en el Ayuntamiento con destino a las personas más vulnerables.



Conocimiento por parte de la población de la difusión de consejos de prevención de incendios en internet (páginas WEB del Ayuntamiento, redes sociales...)

### RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE

#### **CONFINAMIENTO**

#### **CONFINAMIENTO**

Refugio de la población en su propio domicilio o estancia

- Comunique la situación y siga siempre las instrucciones de los servicios de emergencia y los agentes de autoridad.
- ⇒ Evite tejidos sintéticos y utilice ropa de algodón procurando cubrir la mayor superficie posible del cuerpo, calzado cerrado y una mascarilla o pañuelo húmedo.
- ⇒ Si la casa es de madera o sólo su tejado, confínese en la de su vecino.
- ⇒ Elimine el material combustible de alrededor de la vivienda, muebles de jardín, toldos, etc. especialmente los que estén cerca de las ventanas y puertas.
- ⇒ Vigile su propiedad en lugar de observar el avance de las llamas. La caída de ascuas sobre el tejado puede sorprenderle por la espalda. Sofoque las pavesas que aterricen con agua, arena, toallas húmedas o herramientas.
- ⇒ Si considera que hay demasiado humo o calor sofocante para trabajar fuera de la casa, retírese al interior de la misma por la puerta contraria al avance de las llamas para evitar la entrada de elementos incandescentes en el interior.
- ⇒ Entre en casa con toda la familia. Es importante mantener siempre la calma y permanecer en grupo. Contacte con los miembros de la familia que se encuentren fuera de casa en ese momento para informarles del peligro que se aproxima.
- ⇒ Cierre las llaves de paso de gas, gasóleo u otros combustibles.
- ⇒ Almacene agua, llene la bañera, fregaderos y cubos, mantenga una manguera conectada a la red hídrica. Aleje los muebles en la medida de lo posible de las ventanas pero no los saque al exterior, así como tejidos que puedan arder por radiación directa como cortinas, cojines, etc.
- ⇒ Aísle la casa, cierre las puertas, ventanas, chimeneas, rendijas de ventilación, etc. coloque toallas mojadas bajo las puertas, corte la corriente principal y moje el suelo interior.
- ⇒ Recuerde que el calor percibido en el exterior de la vivienda siempre será superior que dentro de la misma.
- ⇒ Sitúe mantas de lana mojada en las ventanas que pudieran romperse y permitir la entrada de llamas. Manténgalas mojadas si es posible, ya que actuarán como pantallas frente al calor irradiado.
- ⇒ Vigile la casa recorriendo el interior, en búsqueda constante de focos iniciados, estando preparado para apagarlos de forma inmediata.
- ⇒ En caso de que sea necesario salir de la casa, use el sentido común y siga la ruta por la cual la radiación sea menor y esté más despejado de vegetación.
- ⇒ Permanezca dentro de la vivienda alejado de las ventanas y muros exteriores hasta que el fuego haya pasado y no exista ningún riesgo de intoxicación por inhalación de humo.
- ⇒ Es aconsejable tener linternas a mano, teléfono móvil y radio.
- ⇒ Las luces exteriores de la casa pueden ayudar a los medios de extinción a localizar su vivienda.
- ⇒ Abandone la vivienda cuando haya pasado el fuego, muchas construcciones pueden sufrir daños graves tras el incendio y existe un riesgo alto de derrumbamiento.
- Una vez haya abandonado la casa tenga en cuenta los peligros en el exterior, ascuas, caída de árboles, derrumbamientos, etc.

# RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN EN CASO DE EVACUACIÓN Y/O ALEJAMIENTO

Nunca tome iniciativas personales:

- Siga las rutas de evacuación/alejamiento que se han preestablecido.
   Evite rutas alternativas y respete las normas de tráfico.
- El desconocimiento de su localización por parte de los medios de extinción y emergencias puede suponer un grave riesgo para su familia y dificultar las labores de extinción.

#### **EVACUACIÓN**

Traslado de personas del lugar de emergencia a un lugar seguro

#### **ALEJAMIENTO**

Traslado de la población de lugares expuestos a lugares seguros, poco distantes y utilizando para ello sus propios medios

- Es vital que se hayan entendido las instrucciones de las autoridades con claridad y contribuya a su difusión entre los vecinos.
- Aparque su coche cerca de la casa en un área despejada con las ventanillas subidas y las llaves puestas. Asegúrese que no impida la entrada de vehículos de emergencia.
- Cierre la puerta del garaje, pero no la cierre con llave. Apile documentos importantes, mascotas, medicinas, botiquín de primeros auxilios y otros objetos seleccionados como primera necesidad en el garaje. Tenga en cuenta el principio esencial de nunca arriesgar su vida para salvar objetos personales.
- Recuerde cerrar las puertas y ventanas, llaves de paso de gas y/o gasóleo.
- Llene de agua bañeras, cubos y palanganas. Cubra ventanas, tragaluces, etc. con material ignifugo y aleje del exterior del edificio todo material combustible del jardín (elementos de construcción, macetas, vallas, mobiliario, etc. y prepare el sistema de riego.
- Encienda la luz de todas las habitaciones, porches y exteriores, de forma que la casa permanezca más visible para los medios de extinción entre la oscuridad del humo y de la noche.
- Aleje los muebles en la medida de lo posible de las ventanas, así como tejidos que puedan arder por radiación directa como cortinas, cojines, etc.
- Actúe con calma pero sin demorarse. Evacue en primer lugar a los niños, ancianos y personas con dificultades.
- Una vez en el punto de concentración sea paciente y espere las instrucciones de las autoridades sin abandonar el lugar.

#### **ADVERTENCIA**

Debe evitar en la medida de lo posible confinarse en un vehículo pero si no tiene otra opción siga las recomendaciones siguientes.



- Busque un lugar seguro sin vegetación, alejado del avance del incendio.
- Encienda las luces de posición y luces de emergencia.
- Aísle los puntos de ventilación y cierre todas las ventanas y puertas.
- Túmbese en el suelo y cúbrase con las alfombrillas.
- Intente permanecer todo el tiempo que pueda, si el vehículo se incendia salga del coche y procure que la mayor parte de su piel esté cubierta.

Regrese a su vivienda solo cuando reciba la autorización para hacerlo