	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

La modificación del Decreto Legislativo 1/2021, de 18 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la Ley de ordenación del territorio, urbanismo y paisaje (LOTUP), mediante la Ley 7/2021, de 29 de diciembre, de la Generalitat, de medidas fiscales, de gestión administrativa y financiera y de organización de la Generalitat 2022, añade una Disposición Adicional Sexta en la que se establecen medidas de prevención de los incendios forestales en las urbanizaciones, los núcleos de población, las edificaciones y las instalaciones situadas en terrenos forestales y en la zona de influencia forestal. Esta disposición ha sido renumerada como disposición adicional séptima por el artículo 213 de la Ley 8/2022, de 29 de diciembre de medidas fiscales, de gestión administrativa y financiera, y de organización de la Generalitat.

En su primer párrafo se indica que los ayuntamientos de municipios con suelos forestales deberán identificar y delimitar cartográficamente cualquier urbanización, núcleo de población, edificación o instalación susceptible de sufrir riesgo de incendio forestal por estar situadas en terrenos forestales o en zona de influencia forestal. Esta identificación atiende a las competencias en materia de disciplina urbanística y de protección civil que ya poseen los municipios.

La definición de terreno forestal es la ofrecida por el artículo 2 de la Ley 3/1993, de 9 de diciembre, de la Generalitat Valenciana, Forestal de la Comunidad Valenciana, y el artículo 5 de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.

El artículo 57 de la Ley 3/1993, de 9 diciembre, define la zona de influencia forestal, a los efectos de prevención de incendios forestales, como la superficie constituida por la franja circundante a los terrenos forestales, que tendrá una anchura de hasta 500 metros.



Por cuanto antecede, y a fin de unificar criterios respecto a la elaboración de la cartografía, se establece la presente **INSTRUCCIÓN TÉCNICA** para definir las características técnicas de presentación de dicha cartografía:

Cartografía de referencia.



Se admitirá el uso de cualquier fuente cartográfica, siempre que cumpla las especificaciones de georreferenciación definidas en el Real Decreto 1071/2007, de 27 de julio, por el que se regula el Sistema Geodésico de Referencia Oficial en España, por lo que la cartografía de referencia siempre deberá estar definida en el sistema de referencia ETRS89 (*European Terrestrial Reference System* 1989).

Documentación técnica y gráfica que debe remitirse.

- Se presentará el siguiente archivo digital en formato *shapefile*, en el sistema de referencia ETRS89 y en proyección UTM referido al Huso 30N (EPSG: 25830)
 - Archivo *shapefile* de **interfaz urbano-forestal**, con las **edificaciones** incluidas dentro del terreno forestal y de su zona de influencia forestal de 500 metros, así como la **zona de actuación** según los criterios que se definen en la presente instrucción.



 GENERALITAT VALENCIANA	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

- La tabla de atributos de las edificaciones se ajustará a los campos especificados en la tabla 4 de este documento, con los mismos criterios de nomenclatura.
- Se solicitan los metadatos referentes a la cartografía generada (ver Anexo I).

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

ÍNDICE

1.	Capas necesarias para la elaboración de la cartografía de interfaz urbano-forestal.....	4
1.1.	Terreno forestal.....	4
1.2.	Zona de Influencia Forestal.	4
1.3.	Suelo Urbano y Urbanizable del término municipal.	5
1.4.	Edificaciones en Suelo No Urbanizable (Común y Protegido).....	5
2.	Operaciones espaciales a realizar con las capas	8
2.1.	Determinación del terreno forestal y su zona de influencia forestal.....	8
2.2.	Identificación de las edificaciones del término municipal que se ubiquen en terreno forestal y en su zona de influencia de 500 metros.....	8
2.3.	Cálculo de la zona de actuación.	9
3.	Estructura y nomenclatura de la capa solicitada a los Ayuntamientos	9
4.	Resultado final.....	9
5.	Leyendas cartográficas	10
6.	Pasos empleando el software libre QGIS	10
6.1.	Extracción de las zonas urbanas y urbanizables del término municipal.	10
6.2.	Obtención de las edificaciones sobre rasante del catastro de rústica.....	13
6.3.	Extracción de las edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable.	16
6.4.	Generación de una única capa que incluya Suelo Urbano, Suelo Urbanizable y Edificaciones en Suelo No Urbanizable.	18
6.5.	Cálculo del “buffer” de 50 metros a partir de la capa de edificaciones.....	23
6.6.	Recorte del resultado con la superficie forestal y su área de influencia de 500 metros.	25
7.	Pasos empleando el software comercial ArcGIS.....	27
7.1.	Extracción de las zonas urbanas y urbanizables del término municipal.	27
7.2.	Obtención de las edificaciones sobre rasante del catastro de rústica.....	29
7.3.	Extracción de las edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable.	31
7.4.	Generación de una única capa que incluya Suelo Urbano, Suelo Urbanizable y Edificaciones en Suelo No Urbanizable.	32
7.5.	Cálculo de un “buffer” de 50 metros a partir de la capa de edificaciones.....	34
7.6.	Recorte del resultado con la superficie forestal y su área de influencia de 500 metros.	34

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



Anexo I. Metadatos 36

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Codificación de las alturas construidas	8
Tabla 2. Campos de la capa de interfaz urbano-forestal	9
Tabla 3. Leyenda recomendada para representar las tipologías de edificaciones y la zona de actuación	10
Tabla 4. Tipología de los campos de la tabla de atributos	18

ÍNDICE DE IMÁGENES

Imagen 1. Terreno forestal de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV.	4
Imagen 2. Zona de influencia forestal de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV.	4
Imagen 3. Clasificación Urbanística de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV	5
Imagen 4. Sede Electrónica del Catastro	6

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

1. Capas necesarias para la elaboración de la cartografía de interfaz urbano-forestal

1.1. Terreno forestal.

Se recomienda utilizar la capa de terreno forestal del PATFOR (fore_patfor_terreno_forest0.shp). Esta capa en formato *shapefile*, es de carácter informativo, no vinculante, y puede descargarse desde el visor del ICV.

<https://geocataleg.gva.es/#/results/forestal>

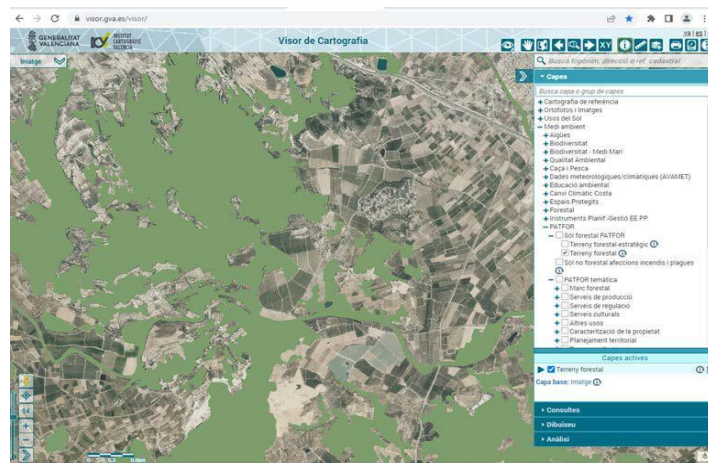


Imagen 1. Terreno forestal de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV.

1.2. Zona de Influencia Forestal.

Se recomienda utilizar la capa Área de influencia de 500 m del suelo forestal de la Comunitat Valenciana (ince_preven_zif0). Esta capa en formato *shapefile* puede descargarse desde el visor del ICV.

<https://geocataleg.gva.es/#/results/forestal>

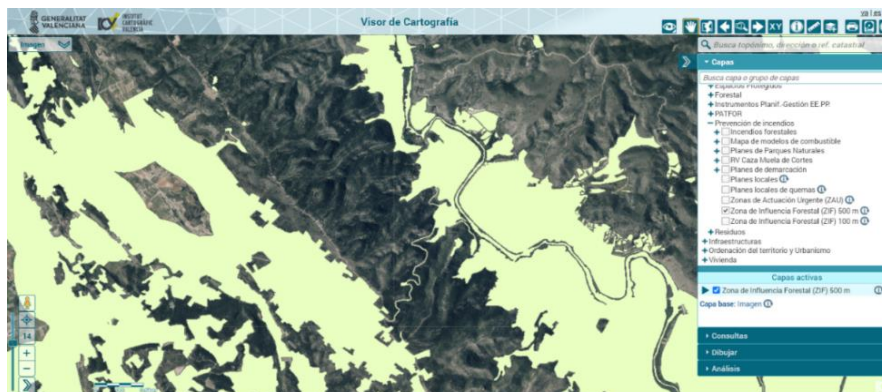




Imagen 2. Zona de influencia forestal de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV.

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

1.3. Suelo Urbano y Urbanizable del término municipal.

Se recomienda utilizar la capa de Planeamiento urbanístico de la Comunitat Valenciana: clasificación (0702_Planeamiento.gpkg). Esta capa, en formato *geopackage(.gpkg)* puede descargarse desde el visor del ICV.

<https://geocataleg.gva.es/#/results/planeamiento-urbanistico>

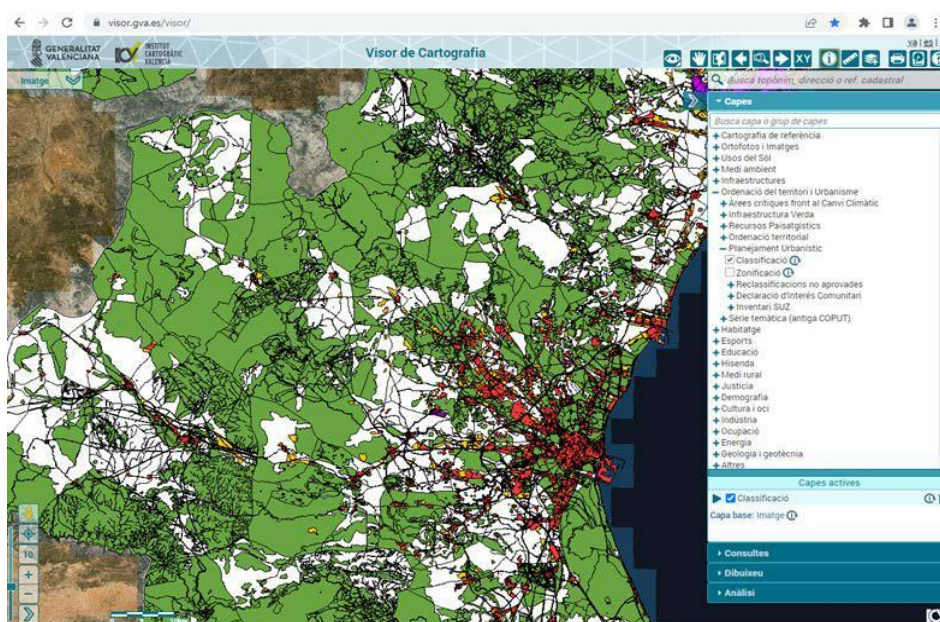


Imagen 3. Clasificación Urbanística de la Comunidad Valenciana en el visor del ICV

La capa a emplear será la de “Clasificación Urbanística”, dado que la capa de zonificación dispone de demasiada información que no será relevante en el caso que nos ocupa.

A partir de esta capa se seleccionarán las áreas con Clasificación Urbanística correspondiente a Suelo Urbano (*clas_suelo = SU*) y Suelo Urbanizable (*clas_suelo = SUZ*).

1.4. Edificaciones en Suelo No Urbanizable (Común y Protegido).

Existen numerosas edificaciones que se encuentran ubicadas en Suelo No Urbanizable Común y Suelo No Urbanizable Protegido, pero la capa de Clasificación Urbanística no refleja estas edificaciones aisladas. De este modo, se recurrirá a las edificaciones de la cartografía catastral rústica del término municipal analizado. Esta capa en formato *shapefile* se puede descargar desde la sede electrónica del catastro:

<https://www.sedecatastro.gob.es/Accesos/SECAccDescargaDatos.aspx>





		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		





Imagen 4. Sede Electrónica del Catastro

Tras descargar la cartografía catastral rústica sin historia del municipio de la provincia del municipio, se empleará la capa “CONSTRU” del municipio, la cual contiene todas las subparcelas construidas en terreno rústico. Esta capa cuenta con el campo “CONSTRU”, en el cual aparece una codificación con las alturas construidas que tiene la siguiente nomenclatura:

VALOR DEL CAMPO	DESCRIPCIÓN	ALTURA EDIFICACIÓN
-I, -II	Volúmenes bajo rasante (1, 2 alturas)	Bajo rasante
I, II	Volúmenes sobre rasante (1, 2 alturas)	Sobre rasante
B	Balcón	Sobre rasante
T	Tribuna (balcón techado)	Sobre rasante
TZA	Terraza	Sobre rasante
POR	Porche	Sobre rasante
SOP	Soportal	Sobre rasante
PJE	Pasaje	Sobre rasante
MAR	Marquesina	Sobre rasante
P	Patio	Sobre rasante

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

VALOR DEL CAMPO	DESCRIPCIÓN	ALTURA EDIFICACIÓN
CO	Cobertizo	Bajo rasante
EPT	Entreplanta	Sobre rasante
SS	Semisótano	Sobre rasante
ALT	Altillo	Sobre rasante
PI	Piscina	Bajo rasante
TEN	Pista de Tenis	Bajo rasante
ETQ	Estanque	Bajo rasante
SILO	Silo	Bajo rasante
SUELO	Suelo vacante, sin construir	Bajo rasante
PRG	Pérgola	Bajo rasante
DEP	Depósito	Bajo rasante
ESC	Escalera	Sobre rasante
TRF	Transformador	Bajo rasante
JD	Jardín	Bajo rasante
YJD	Jardín que se valora	Bajo rasante
FUT	Campo de fútbol	Bajo rasante
VOL	Voladizo	Sobre rasante
ZD	Zona deportiva	Bajo rasante
RUINA	Ruinas	Bajo rasante
CONS	En construcción	Sobre rasante
PRESA	Cuerpo de presa en embalses	Bajo rasante
ZBE	Balsas y estanques que se valoran	Bajo rasante
ZPAV	Obras de urbanización interior	Bajo rasante
GOLF	Campo de golf	Bajo rasante
CAMPING	Camping	Bajo rasante

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

VALOR DEL CAMPO	DESCRIPCIÓN	ALTURA EDIFICACIÓN
TERRENY	Sinónimo de SUELO	Bajo rasante
HORREO	Hórreo, panera, cabazo	Bajo rasante
PTLAN	Pantalán (embarcadero de pequeño porte)	Bajo rasante
DARSENA	Dársena, aguas resguardadas artificialmente en un puerto	Bajo rasante

Tabla 1. Codificación de las alturas construidas

De esta capa, habrá que seleccionar aquellas construcciones con volúmenes sobre rasante, dado que el objetivo es identificar y clasificar por su tipología todas las edificaciones o instalaciones que se encuentren en terreno forestal o en su zona de influencia, dentro del término municipal correspondiente y que no aparezcan reflejadas en la capa de Planeamiento Urbanístico.

No obstante, podría darse el caso de construcciones que no consten en el catastro y deban incluirse en la cartografía. En este caso, la identificación deberá realizarse por otros procedimientos adicionales, para que aparezcan correctamente representadas.

2. Operaciones espaciales a realizar con las capas

2.1. Determinación del terreno forestal y su zona de influencia forestal.

Independientemente del *software* que se utilice en las operaciones, los pasos a seguir con las capas para un municipio concreto serán los siguientes:



- Recorte de la capa de terreno forestal con la capa que contiene el término municipal afectado.
- Recorte de la capa de influencia forestal 500 m con la capa que contiene el término municipal afectado.
- Unión de las capas resultantes de los recortes anteriores.
- Disolución de los límites mediante un campo común (geoproceso “*dissolve*”)

2.2. Identificación de las edificaciones del término municipal que se ubiquen en terreno forestal y en su zona de influencia de 500 metros.

Se realizará una selección del terreno urbano, terreno urbanizable y edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable, dentro de terreno forestal y su zona de influencia de 500 metros.

Las operaciones a realizar serán las siguientes:

- Selección de las edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable.
- Unión de capa de suelo urbano y urbanizable con la selección del punto anterior.
- Recorte de la capa resultante de la unión con la capa de terreno forestal más zona de actuación de 50 metros.

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

2.3. Cálculo de la zona de actuación.

Las edificaciones que se encuentren dentro del terreno forestal y en su zona de influencia forestal, conforme a lo especificado en el Anexo XI. Prevención de incendios forestales, procedente del Decreto Legislativo 1/2021, de 18 de junio, del Consell, deberán determinar una zona de actuación, cuya área variará según su tipología y la pendiente media del lugar dónde se ubiquen.

No obstante, y dada la complejidad de aplicar un criterio común en función de la pendiente (al implicar un trabajo pormenorizado de cada interfaz urbano-forestal), se van a asimilar todas las pendientes al valor >30 % y, como consecuencia, **se aplicará una zona de actuación de 50 metros de forma generalizada.**

Así se calculará un área “buffer” de 50 metros a las edificaciones (suelo urbano, suelo urbanizable y edificaciones en suelo no urbanizable) que se encuentren dentro de terreno forestal o en su zona de influencia forestal (resultantes de las operaciones del punto 2.2). Este “buffer” será de 50 metros desde el límite exterior de la edificación, instalación o conjunto de estas a defender.

3. Estructura y nomenclatura de la capa solicitada a los Ayuntamientos

La capa entregada deberá incluir una tabla de atributos con los siguientes campos:



Nombre del campo	Contenido
COD_INE	Código INE del municipio
MUNICIPIO	Nombre del municipio
TIPO_ED	Clasificación Urbanística: - Urbano / urbanizable / no urbanizable Zonas de Actuación (buffer de 50 metros)
SUPERFICIE	Superficie en hectáreas de cada edificación
PERIMETRO	Longitud en metros de cada edificación

Tabla 2. Campos de la capa de interfaz urbano-forestal

4. Resultado final

Se entregará una única **capa de interfaz urbano-forestal** (archivo *shapefile*), resultante de las operaciones a realizar, la cual contendrá:

- **Áreas urbanas y áreas urbanizables** provenientes del planeamiento urbanístico.
- **Edificaciones en suelo no urbanizable** provenientes del catastro de rústica.

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

- Zona de actuación en terreno forestal y su área de influencia:** se corresponde con el resultado del “buffer” de 50 metros de los polígonos incluidos en los dos puntos anteriores (áreas urbanas, urbanizables y edificaciones en suelo no urbanizable). Esta zona de actuación será aquella en la que se deban realizar **los trabajos de prevención de incendios forestales establecidos** en el Anexo XI. Prevención de incendios forestales del Decreto Legislativo 1/2021, de 18 de junio, del Consell, independientemente de la titularidad de los terrenos afectados.

5. Leyendas cartográficas

Cuando la capa generada tenga que representarse, se recomienda utilizar el siguiente código de colores:

Código	Color de relleno	Código RGB
Terreno Urbano		255, 127, 127
Terreno Urbanizable		230, 152, 0
Terreno No Urbanizable		197, 0, 255
Zona de Actuación		255, 255, 115



Tabla 3. Leyenda recomendada para representar las tipologías de edificaciones y la zona de actuación

6. Pasos empleando el software libre QGIS

6.1. Extracción de las zonas urbanas y urbanizables del término municipal.

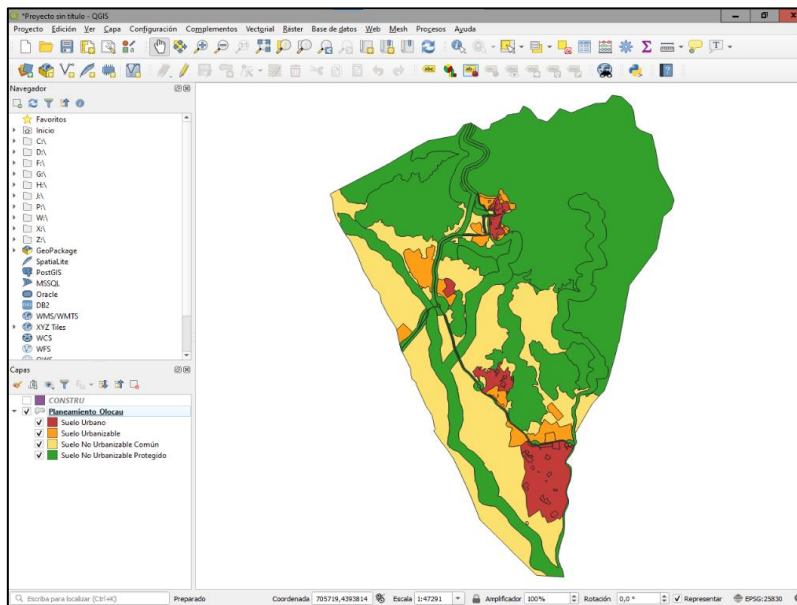
La clasificación urbanística del municipio (campo clas_suelo) divide al territorio en:

- Suelo urbano (SU)
- Suelo Urbanizable (SUZ)
- Suelo No Urbanizable Común (SNU-C)
- Suelo No Urbanizable Protegido (SNU-P)

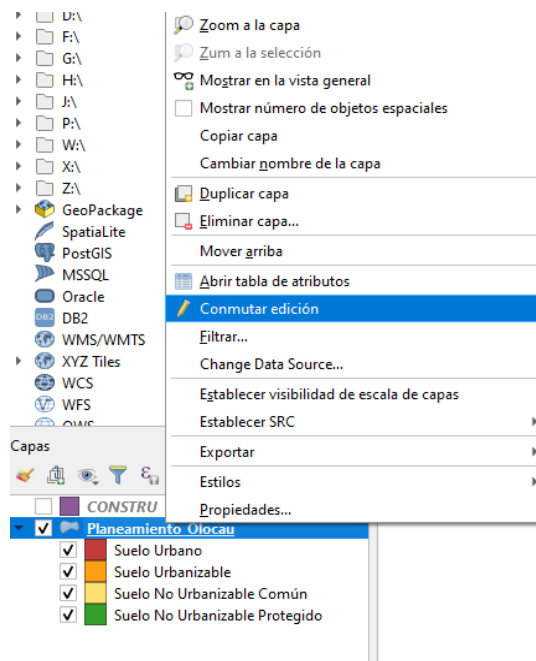
		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



Se deberá eliminar de este archivo las áreas correspondientes a suelo no urbanizable del siguiente modo:

1. Se carga la capa en QGIS.

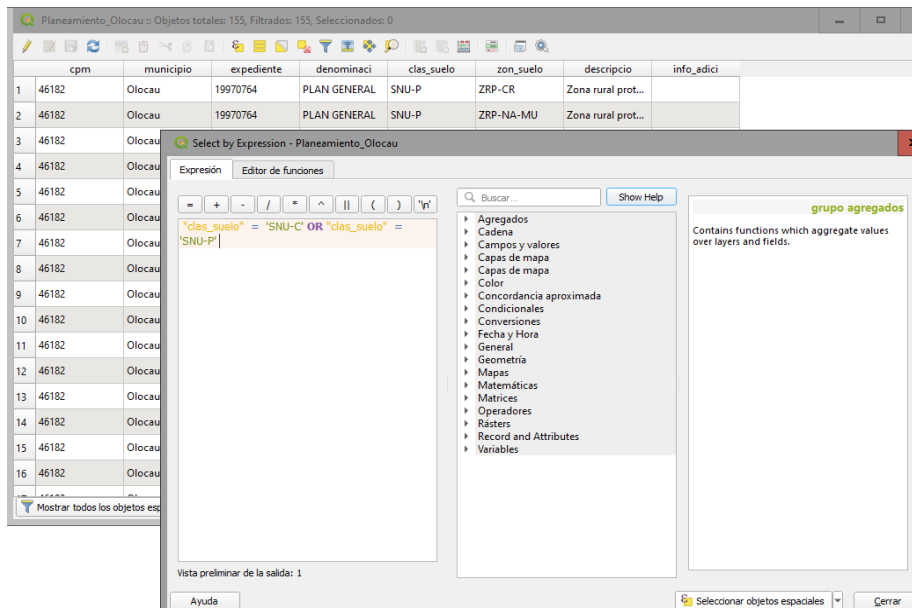


2. Se inicia la edición del archivo pulsando botón derecho en la capa (tabla de contenidos) y pulsando "Conmutar edición".

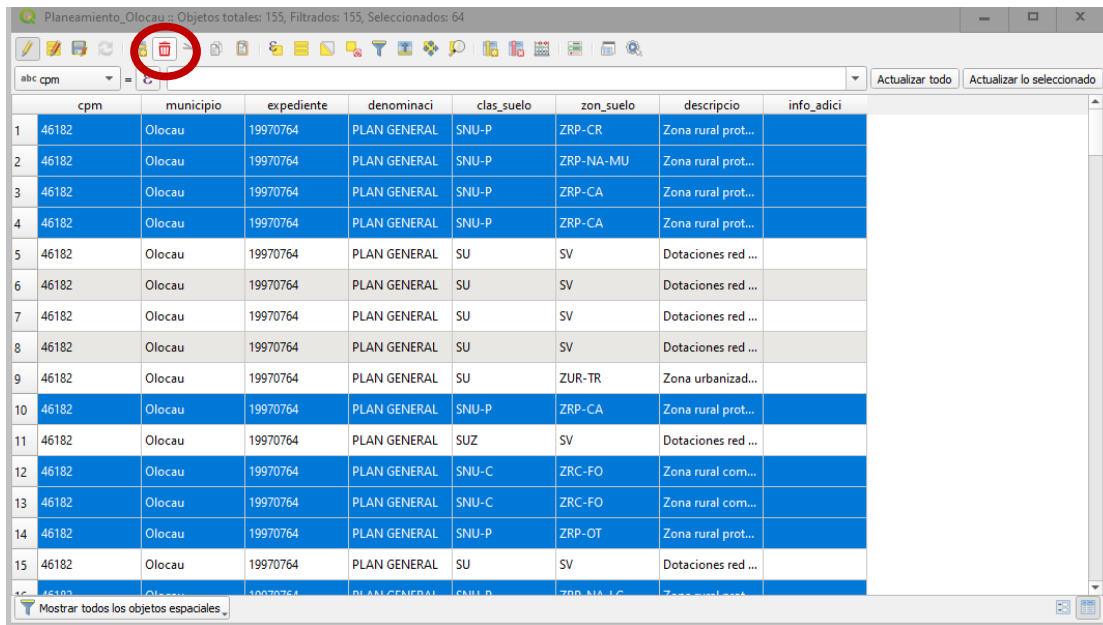


	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

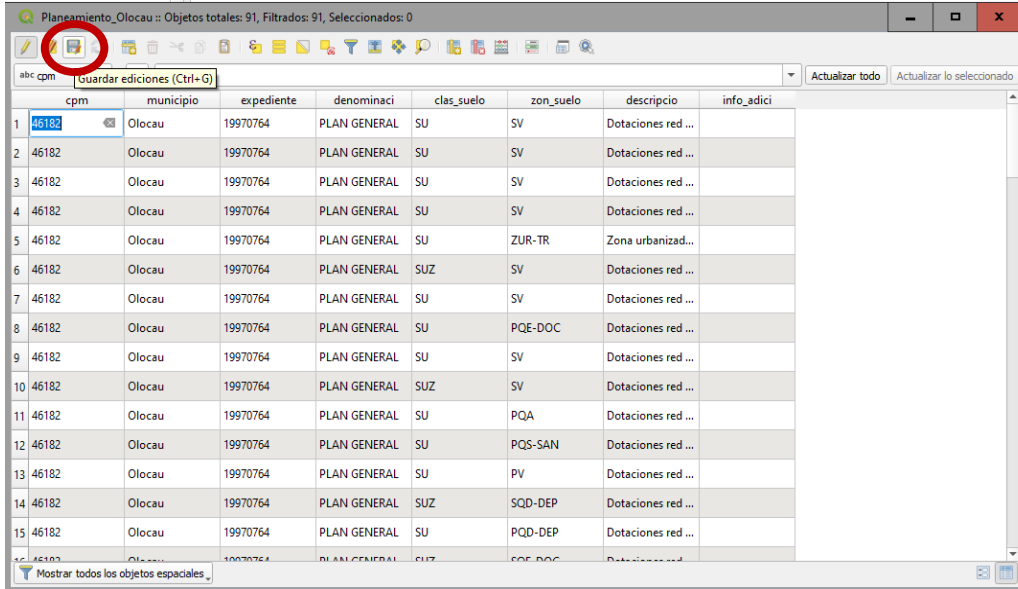
3. Se seleccionan las áreas con uso no urbanizable, abriendo la tabla de atributos y usando la siguiente sentencia de SQL.



4. Se suprime la selección y se guarda la Edición.



		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

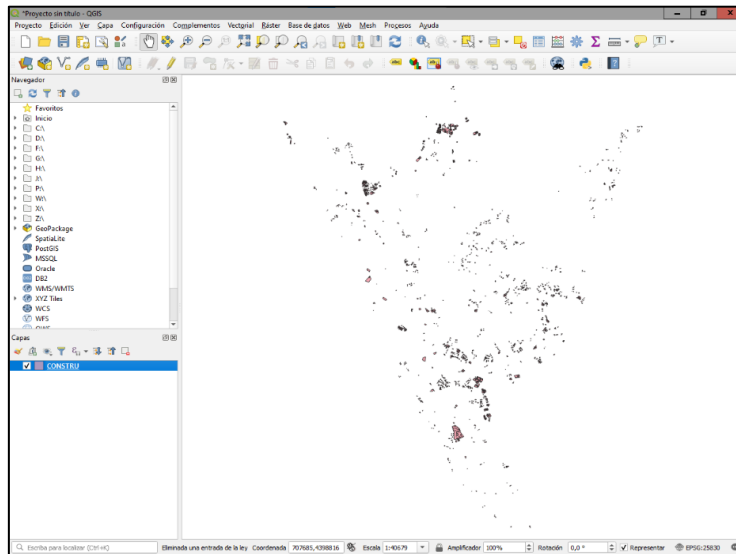




cpm	municipio	expediente	denominaci	clas_suelo	zon_suelo	descripcio	info_adici
1 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
2 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
3 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
4 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
5 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	ZUR-TR	Zona urbanizad...	
6 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SUZ	SV	Dotaciones red ...	
7 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
8 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	PQE-DOC	Dotaciones red ...	
9 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	SV	Dotaciones red ...	
10 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SUZ	SV	Dotaciones red ...	
11 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	PQA	Dotaciones red ...	
12 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	PQS-SAN	Dotaciones red ...	
13 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	PV	Dotaciones red ...	
14 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SUZ	SQD-DEP	Dotaciones red ...	
15 46182	Olocau	19970764	PLAN GENERAL	SU	PQD-DEP	Dotaciones red ...	

6.2. Obtención de las edificaciones sobre rasante del catastro de rústica.

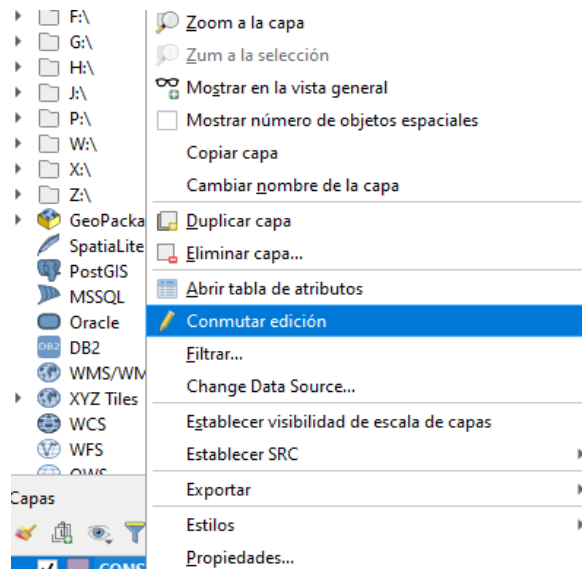
En primer lugar, se carga la capa “CONSTRU” de la cartografía catastral rústica sin historia del municipio. Esta capa contiene numerosas construcciones que no se tendrán en cuenta (todas aquellas construcciones bajo rasante o que no se correspondan con viviendas, instalaciones industriales, de servicios o similares). Así, se deberán eliminar todas aquellas que no vayan a ser utilizadas (pistas deportivas, balsas, jardines, ruinas, piscinas, silos, etc.).

1. Se carga la capa en QGIS.

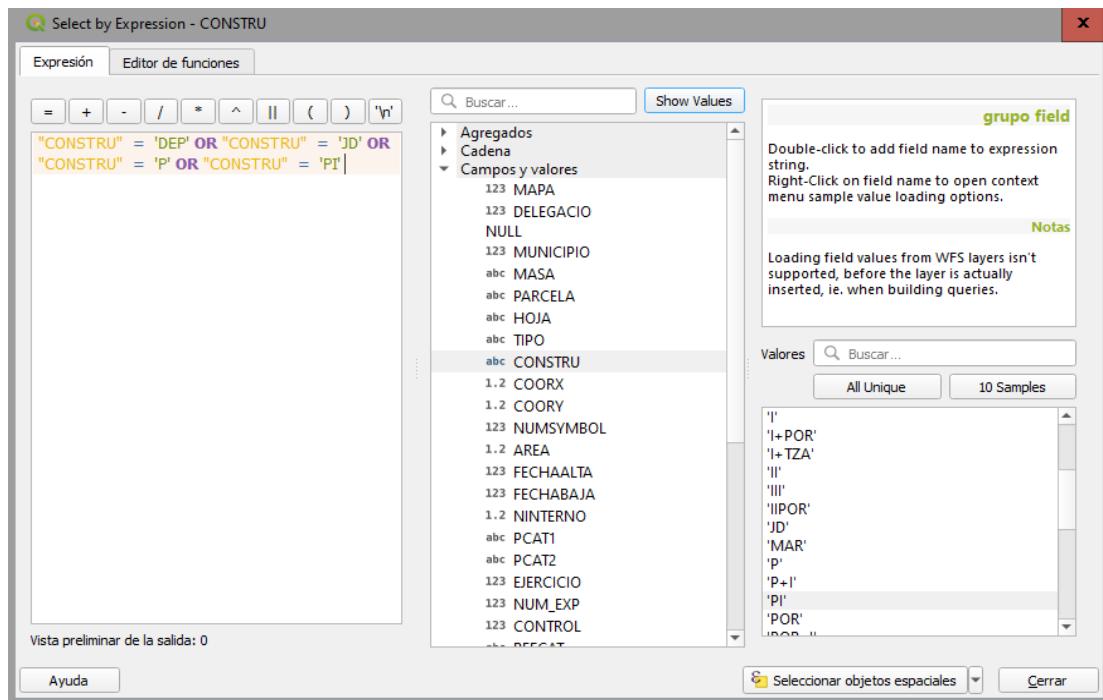




		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

2. Se inicia la edición del archivo.

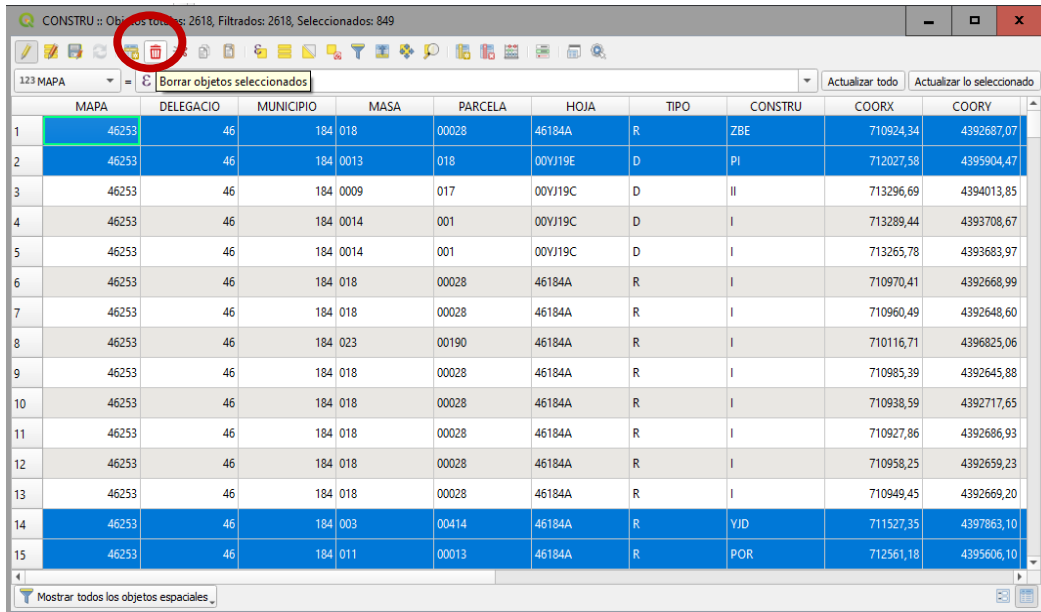


3. Se seleccionan las edificaciones que no se encuentren sobre rasante (depósitos, piscinas, jardines...).

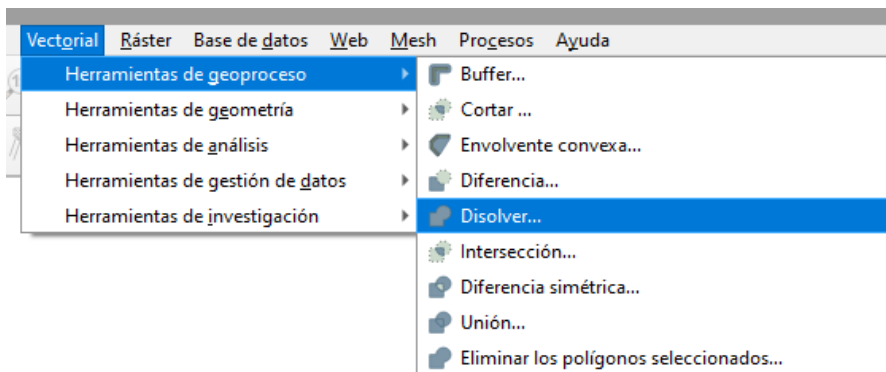




	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

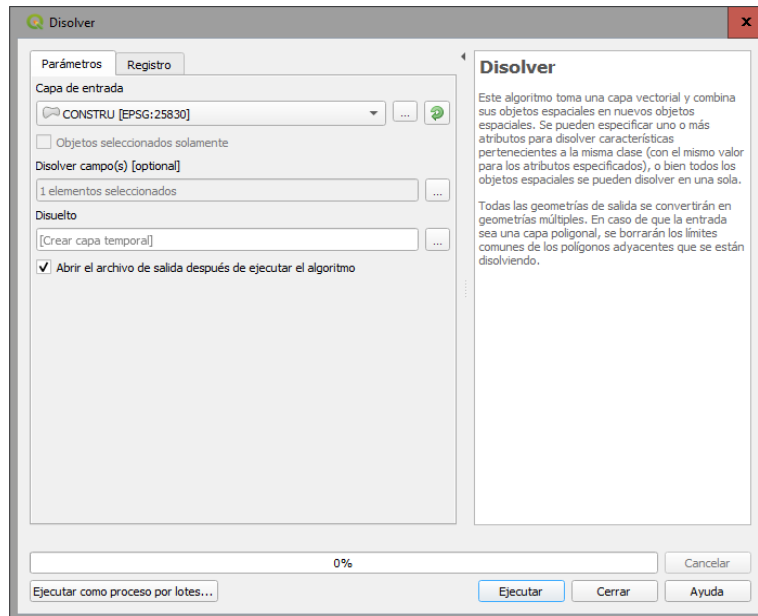
4. Se suprime la selección y se guarda la Edición.



5. Se realiza un geoproceto "Disolver" por un campo común con el objetivo de simplificar los polígonos



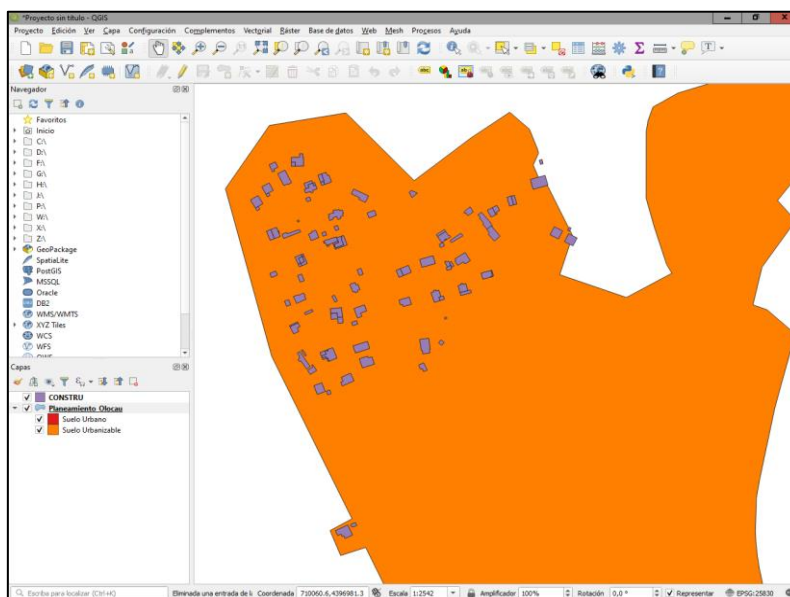
		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



El resultado de este geoproceto se corresponderá con las edificaciones simplificadas sobre rasante del catastro de rústica en el ámbito del término municipal.

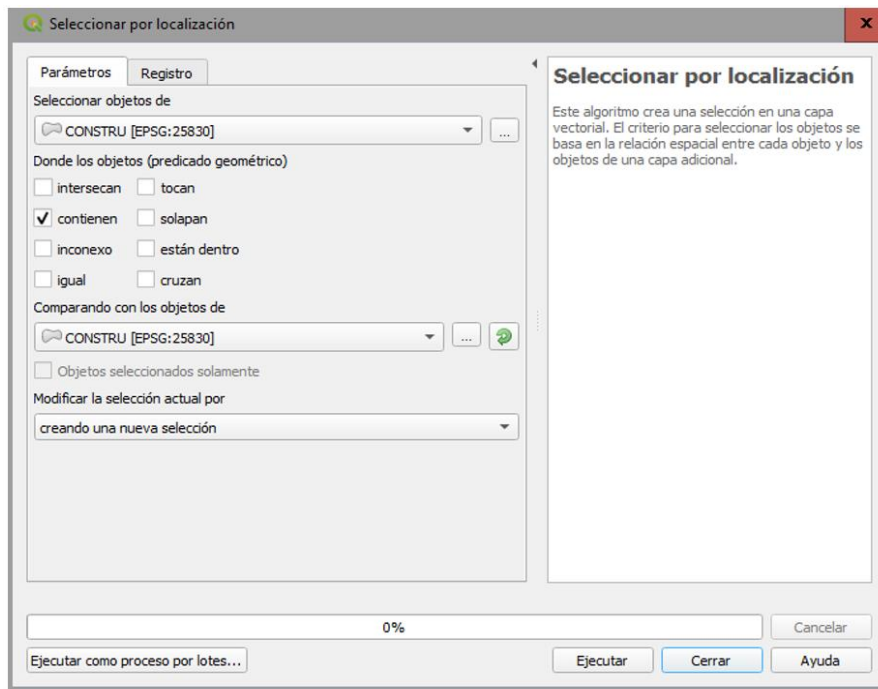
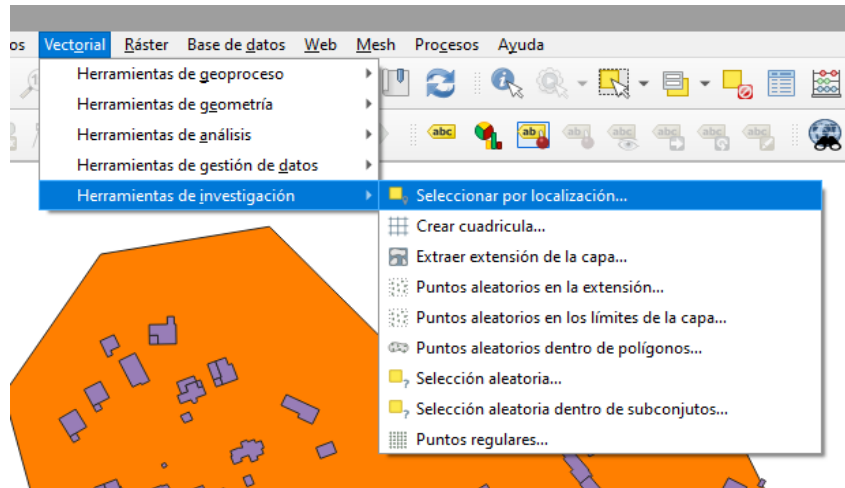
6.3. Extracción de las edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable.



Es muy común que existan edificaciones del catastro de rústica dentro de zonas urbanas o urbanizables, las cuales se deberán eliminar de la selección para no duplicar los cálculos, tal y como se muestra en la imagen.



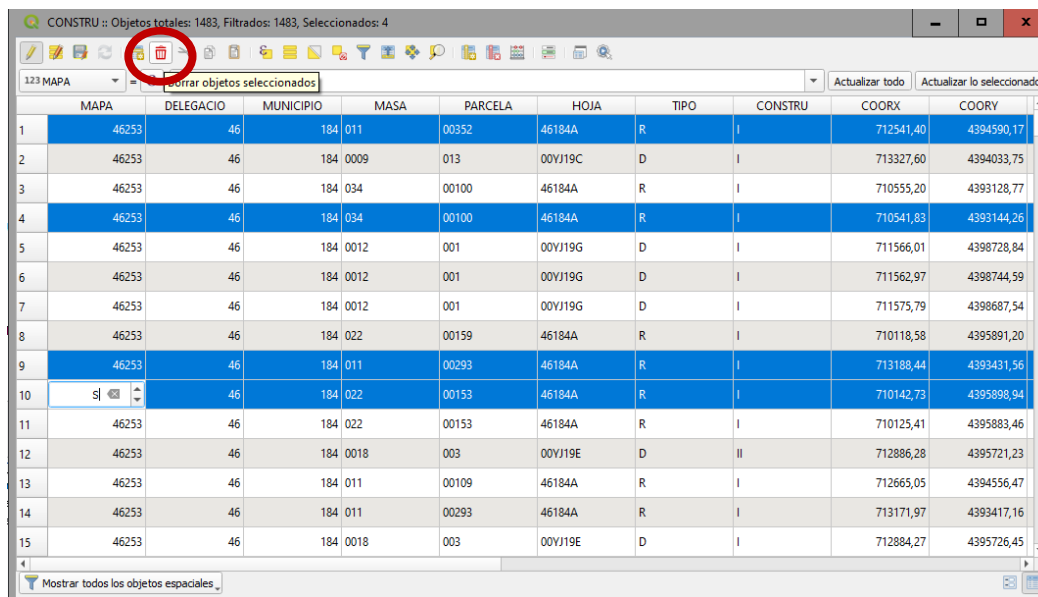
	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

Se realizará una selección por localización de aquellas edificaciones completamente contenidas en la capa de planeamiento:



		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

Una vez hecha esa selección, se comienza una sesión de edición y se eliminan las edificaciones seleccionadas:



MAPA	DELEGACIO	MUNICIPIO	MASA	PARCELA	HOJA	TIPO	CONSTRU	COORX	COORY
1	46253	46	184 011	00352	46184A	R	I	712541,40	4394590,17
2	46253	46	184 0009	013	00VJ19C	D	I	713327,60	4394033,75
3	46253	46	184 034	00100	46184A	R	I	710555,20	4393128,77
4	46253	46	184 034	00100	46184A	R	I	710541,83	4393144,26
5	46253	46	184 0012	001	00VJ19G	D	I	711566,01	4398728,84
6	46253	46	184 0012	001	00VJ19G	D	I	711562,97	4398744,59
7	46253	46	184 0012	001	00VJ19G	D	I	711575,79	4398687,54
8	46253	46	184 022	00159	46184A	R	I	710118,58	4395891,20
9	46253	46	184 011	00293	46184A	R	I	713188,44	4393431,56
10	s	46	184 022	00153	46184A	R	I	710142,73	4395898,94
11	46253	46	184 022	00153	46184A	R	I	710125,41	4395883,46
12	46253	46	184 0018	003	00VJ19E	D	II	712886,28	4395721,23
13	46253	46	184 011	00109	46184A	R	I	712665,05	4394556,47
14	46253	46	184 011	00293	46184A	R	I	713171,97	4393417,16
15	46253	46	184 0018	003	00VJ19E	D	I	712884,27	4395726,45

6.4. Generación de una única capa que incluya Suelo Urbano, Suelo Urbanizable y Edificaciones en Suelo No Urbanizable.

Para hacer esta operación, en primer lugar, debemos generar los campos solicitados en la capa de interfaz urbano-forestal:

Nombre del campo	Tipo de campo	Contenido
COD_INE	Texto (10 caracteres)	Código INE del municipio
MUNICIPIO	Texto (50 caracteres)	Nombre del municipio
TIPO_ED	Texto (20 caracteres)	Clasificación Urbanística: <ul style="list-style-type: none"> • Urbano • Urbanizable • No urbanizable (construcciones sobre rasante del catastro de rústica)
SUPERFICIE	Numérico (double)	Superficie en hectáreas de cada edificación
PERIMETRO	Numérico (double)	Longitud en metros de cada edificación

Tabla 4. Tipología de los campos de la tabla de atributos

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

CONSTRU :: Objetos totales: 1483, Filtrados: 1483, Seleccionados: 0

1.2 COORY Actualizar todo Actualizar lo seleccionado

	COORY	NUMSYMBOL	AREA	FECHAALTA	FECHABAJA	NINTERNO	PCAT1	PCAT2	EJERCICIO	NUM_EXP
1	4390231.06	11	83.46	20160719	99999999	202770164	46184A0	1500041		
2	4390244.77	11	198.95	20111118	99999999	122136485	46184A0	1500032		
3	4390439.74	11	168.08	20111118	99999999	122134932	46184A0	1500126		
4	4390464.69	11	23.33	20111118	99999999	122134933	46184A0	1500126		
5	4390637.67	11	49.05	20111118	99999999	122136488	46184A0	1500055		
6	4390873.42	11	105.07	20111118	99999999	122134930	46184A0	1500065		
7	4390883.79	11	70.04	20111118	99999999	122134936	46184A0	1600026		
8	4390886.62	11	71.73	20111118	99999999	122134931	46184A0	1500115		
9	4390917.88	11	36.96	20111118	99999999	122134951	0013001	00YJ19A		
10	4390918.37	11	67.01	20111118	99999999	122134952	0013002	00YJ19A		
11	4390925.46	11	110.29	20111118	99999999	122134944	46184A0	1700039		
12	4391030.95	11	51.99	20111118	99999999	122134934	46184A0	1500152		
13	4391039.63	11	53.33	20090923	99999999	122134611	0012001	00YJ19A		
14	4391083.46	11	61.87	20160719	99999999	202772535	46184A0	1500176		
15	4391312.82	11	62.27	20160719	99999999	202600046	46184A0	1700012		

Mostrar todos los objetos espaciales

Añadir campo

Nombre:

Comentario:

Tipo:

Tipo de proveedor: string

Longitud:

Aceptar Cancelar

Añadir campo

Nombre:

Comentario:

Tipo:

Tipo de proveedor: string

Longitud:

Aceptar Cancelar

Añadir campo

Nombre:

Comentario:

Tipo:

Tipo de proveedor: string

Longitud:

Aceptar Cancelar

Añadir campo

Nombre:

Comentario:

Tipo:

Tipo de proveedor: double

Longitud:

Precisión:

Aceptar Cancelar

Añadir campo

Nombre:

Comentario:

Tipo:

Tipo de proveedor: double

Longitud:

Precisión:

Aceptar Cancelar

		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

Estos campos se rellenarán iniciando la edición, añadiendo la información y salvando los cambios.

Cortado :: Objetos totales: 1701, Filtrados: 1701, Seleccionados: 0

abc COD_INE = [] Actualizar todo Actualizar lo seleccionado

	COD_INE	MUNICIPIO	TIPO_ED	SUPERFICIE	PERIMETRO
309	46182	Olocau	No Urbanizable	0,005664772711...	30,58500245416...
310	46182	Olocau	No Urbanizable	0,010110349183...	44,31456746906...
311	46182	Olocau	No Urbanizable	0,010853334630...	45,52919150843...
312	46182	Olocau	No Urbanizable	0,002424357062...	20,12049398995...
313	46182	Olocau	No Urbanizable	0,006034893322...	34,88836179688...
314	46182	Olocau	No Urbanizable	0,008091961369...	38,84022013497...
315	46182	Olocau	No Urbanizable	0,010086233468...	44,50137121432...
316	46182	Olocau	No Urbanizable	0,003183860466...	23,11661964491...
317	46182	Olocau	No Urbanizable	0,000982402492...	13,26308365114...
318	46182	Olocau	No Urbanizable	0,000596552338...	12,33059536667...
319	46182	Olocau	No Urbanizable	0,002660180407...	20,64546008574...
320	46182	Olocau	No Urbanizable	0,001995376917...	18,15653587573...

Mostrar todos los objetos espaciales

Calculadora de campos

Actualizar sólo 1 objetos espaciales seleccionados

Crear un campo nuevo Actualizar campo existente

Crear campo virtual

Nombre del campo de salida: []

Tipo del campo de salida: Número entero (entero)

Longitud del campo de salida: 10 Precisión: 3

Expresión: Editor de funciones

46182

Vista preliminar de la salida: '46182'

Buscar... Show Help

grupo agregados

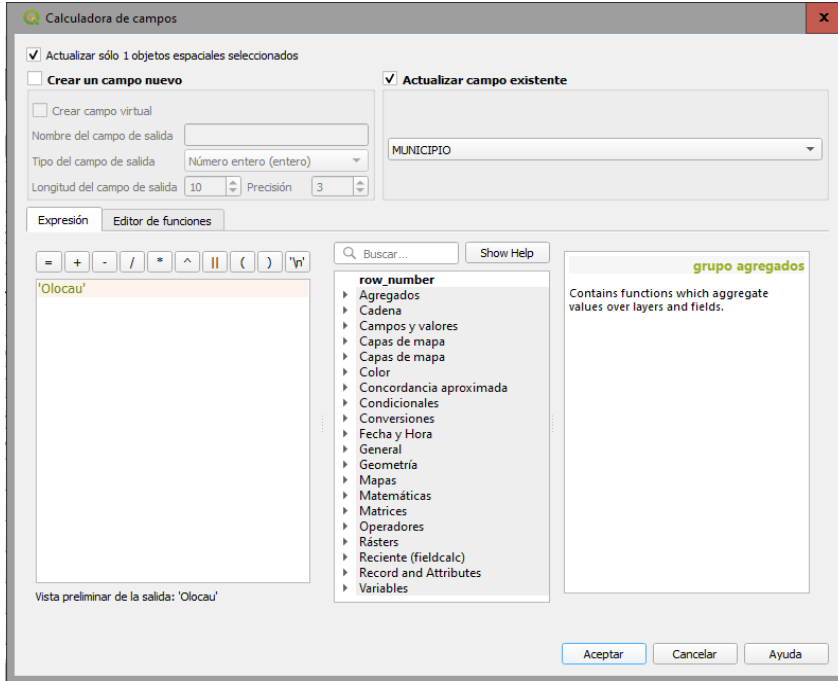
row_number

- ▶ Agregados
- ▶ Cadena
- ▶ Campos y valores
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Color
- ▶ Concordancia aproximada
- ▶ Condicionales
- ▶ Conversiones
- ▶ Fecha y Hora
- ▶ General
- ▶ Geometría
- ▶ Mapas
- ▶ Matemáticas
- ▶ Matrices
- ▶ Operadores
- ▶ Rásters
- ▶ Reciente (fieldcalc)
- ▶ Record and Attributes
- ▶ Variables

Contains functions which aggregate values over layers and fields.

Aceptar Cancelar Ayuda

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



Calculadora de campos

Actualizar sólo 1 objetos espaciales seleccionados

Crear un campo nuevo

Crear campo virtual

Nombre del campo de salida:

Tipo del campo de salida: Número entero (entero)

Longitud del campo de salida: 10 Precisión: 3

Actualizar campo existente

MUNICIPIO

Expresión Editor de funciones

Expresión: 'Olocau'

Vista preliminar de la salida: 'Olocau'

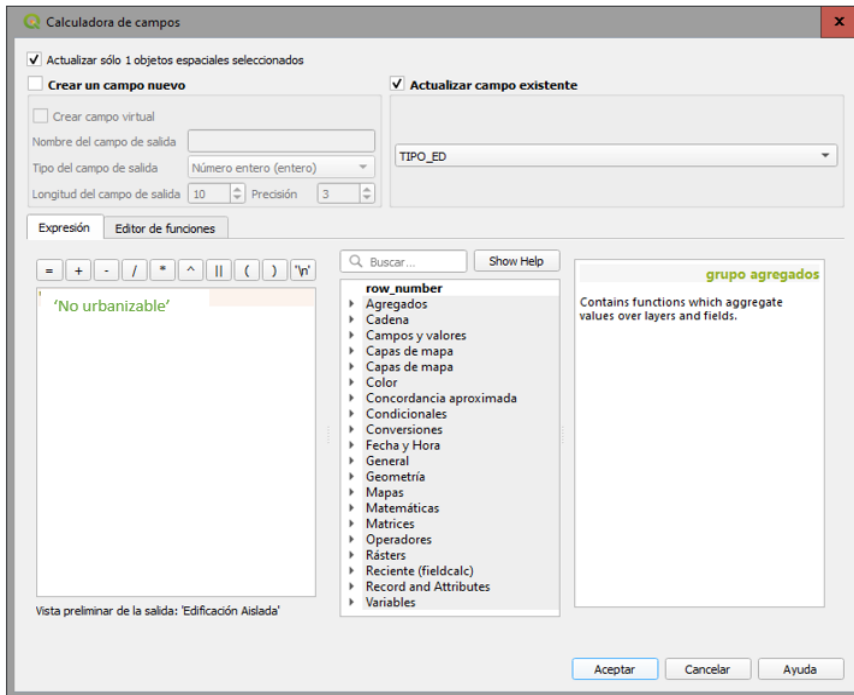
grupo agregados

row_number

- ▶ Agregados
- ▶ Cadena
- ▶ Campos y valores
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Color
- ▶ Concordancia aproximada
- ▶ Condicionales
- ▶ Conversiones
- ▶ Fecha y Hora
- ▶ General
- ▶ Geometría
- ▶ Mapas
- ▶ Matemáticas
- ▶ Matrices
- ▶ Operadores
- ▶ Rásters
- ▶ Reciente (fieldcalc)
- ▶ Record and Attributes
- ▶ Variables

Contains functions which aggregate values over layers and fields.

Aceptar Cancelar Ayuda



Calculadora de campos

Actualizar sólo 1 objetos espaciales seleccionados

Crear un campo nuevo

Crear campo virtual

Nombre del campo de salida:

Tipo del campo de salida: Número entero (entero)

Longitud del campo de salida: 10 Precisión: 3

Actualizar campo existente

TIPO_ED

Expresión Editor de funciones

Expresión: 'No urbanizable'

Vista preliminar de la salida: 'Edificación Aislada'


grupo agregados

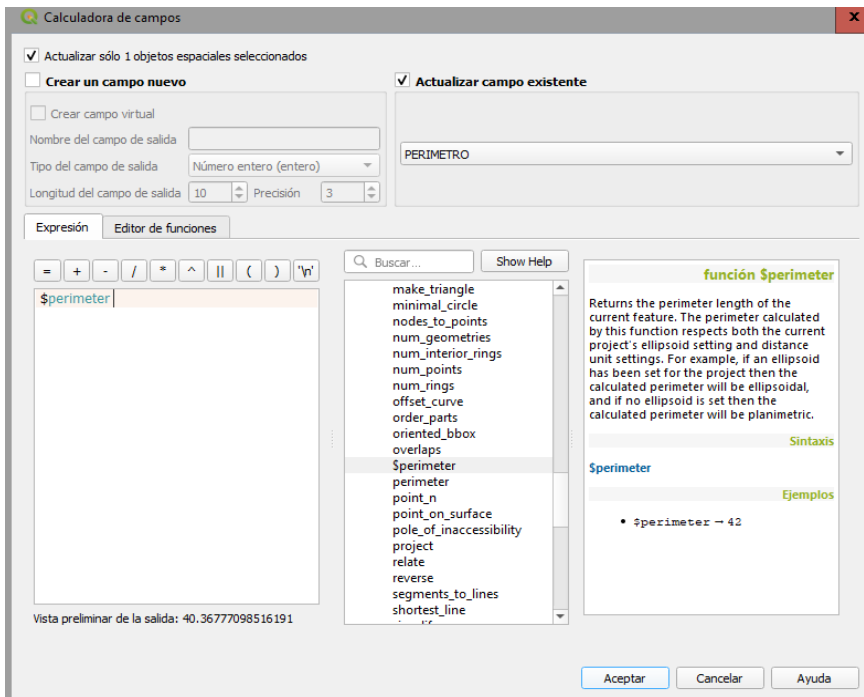
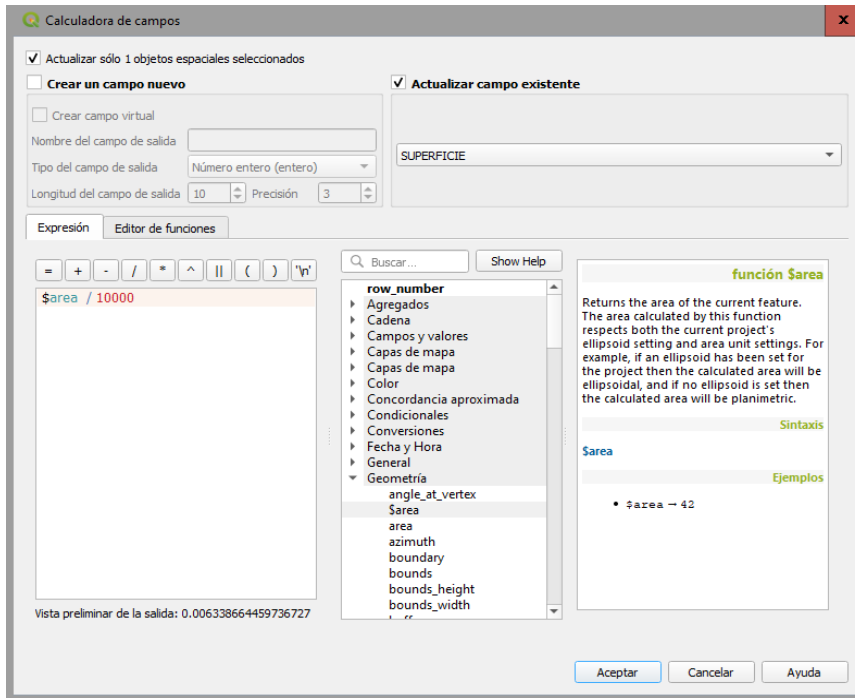
row_number



- ▶ Agregados
- ▶ Cadena
- ▶ Campos y valores
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Capas de mapa
- ▶ Color
- ▶ Concordancia aproximada
- ▶ Condicionales
- ▶ Conversiones
- ▶ Fecha y Hora
- ▶ General
- ▶ Geometría
- ▶ Mapas
- ▶ Matemáticas
- ▶ Matrices
- ▶ Operadores
- ▶ Rásters
- ▶ Reciente (fieldcalc)
- ▶ Record and Attributes
- ▶ Variables

Contains functions which aggregate values over layers and fields.

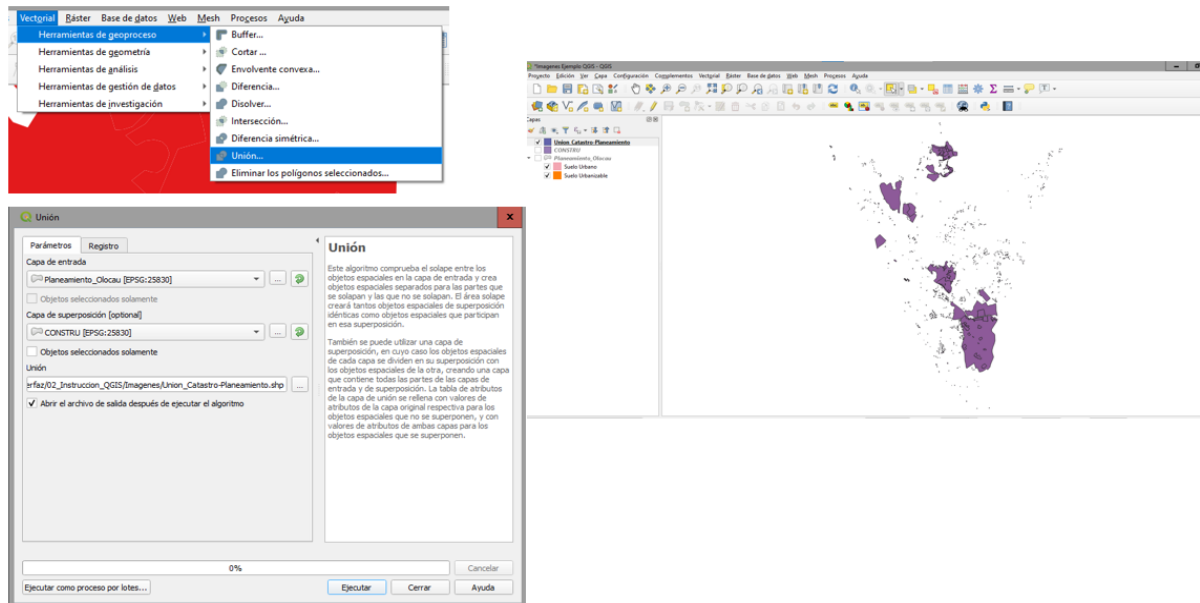
Aceptar Cancelar Ayuda

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



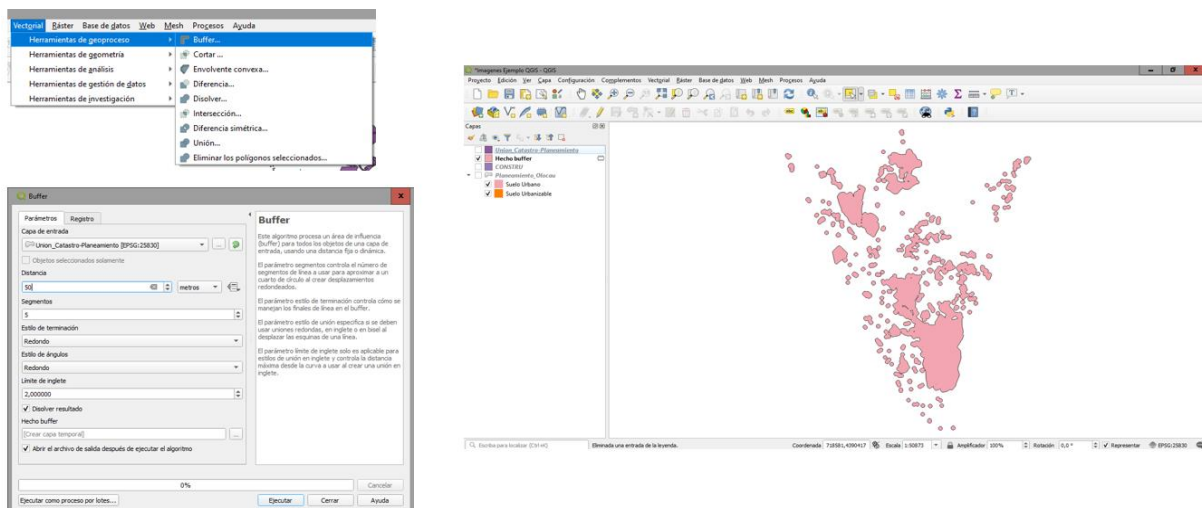
		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



Tras esto, se unirán ambas capas en una sola utilizando el comando “Union”:



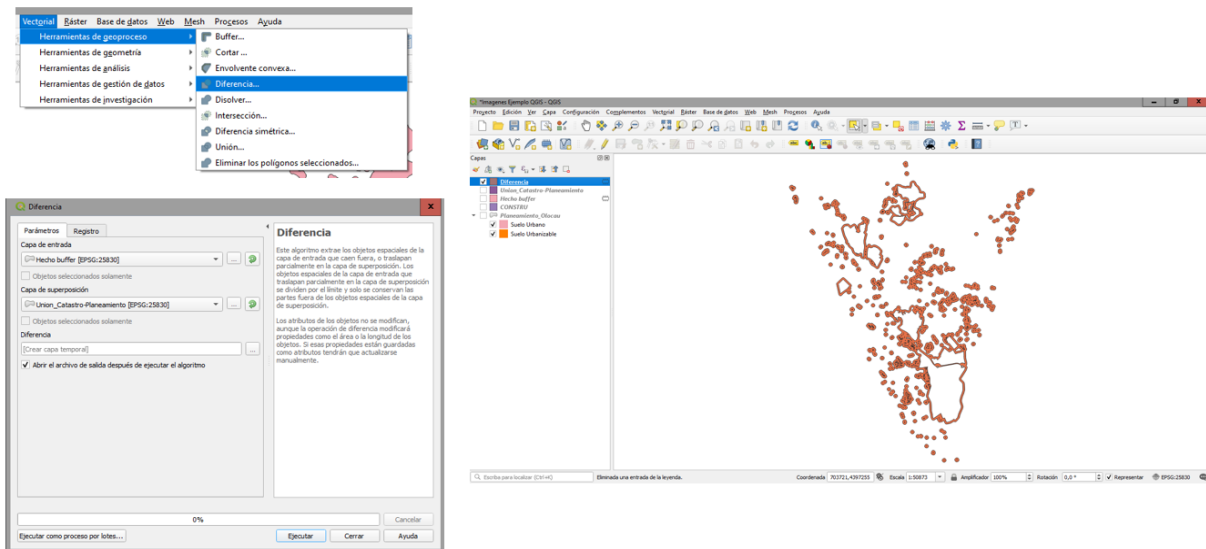
6.5. Cálculo del “buffer” de 50 metros a partir de la capa de edificaciones.

Para ello se utiliza el comando “Buffer” con las siguientes opciones:

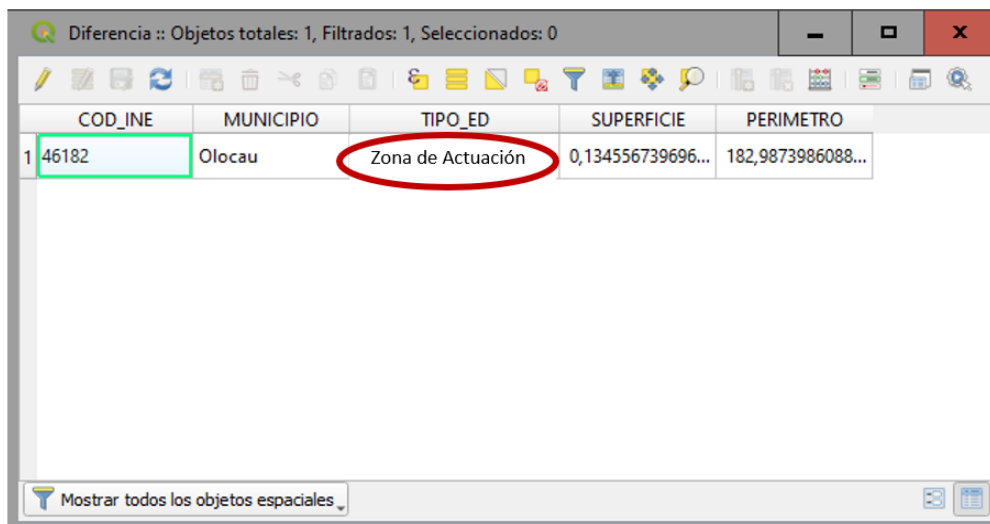


		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

Tras esto, se sustrae la capa de unión catastro-planeamiento al resultado del buffer:





A continuación, se edita la tabla de atributos para indicar que el campo TIPO_ED es “Zona de Actuación”



The screenshot shows the attribute table for the 'Diferencia' layer. The table has five columns: COD_INE, MUNICIPIO, TIPO_ED, SUPERFICIE, and PERIMETRO. The first row contains the following data: 1, 46182, Zona de Actuación, 0,134556739696..., and 182,9873986088... The 'TIPO_ED' cell is circled in red, and the 'COD_INE' cell is highlighted in green.

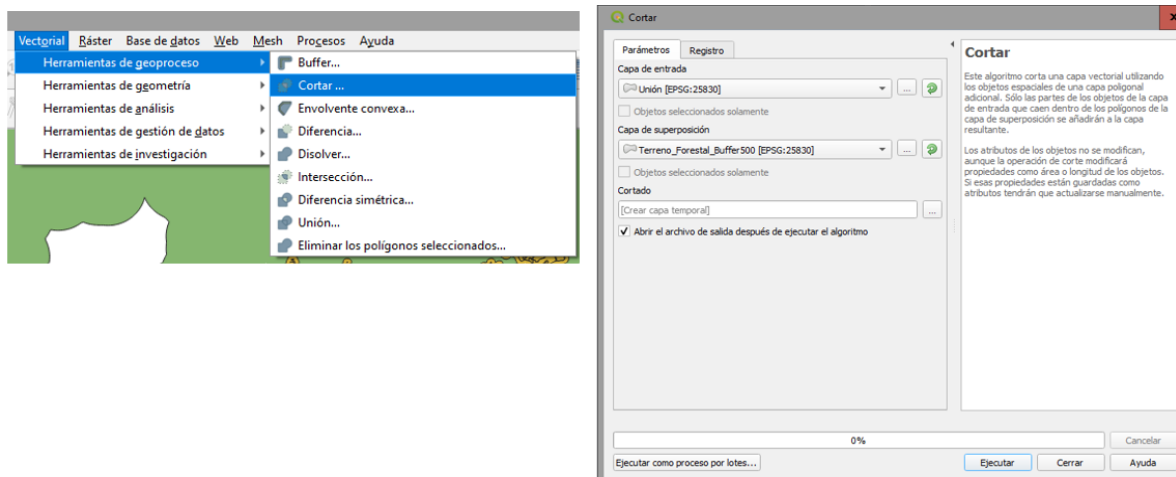
	COD_INE	MUNICIPIO	TIPO_ED	SUPERFICIE	PERIMETRO
1	46182	Olocau	Zona de Actuación	0,134556739696...	182,9873986088...

Después de este paso, se realizará la unión del Buffer con la capa de catastro-planeamiento.

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

6.6. Recorte del resultado con la superficie forestal y su área de influencia de 500 metros.

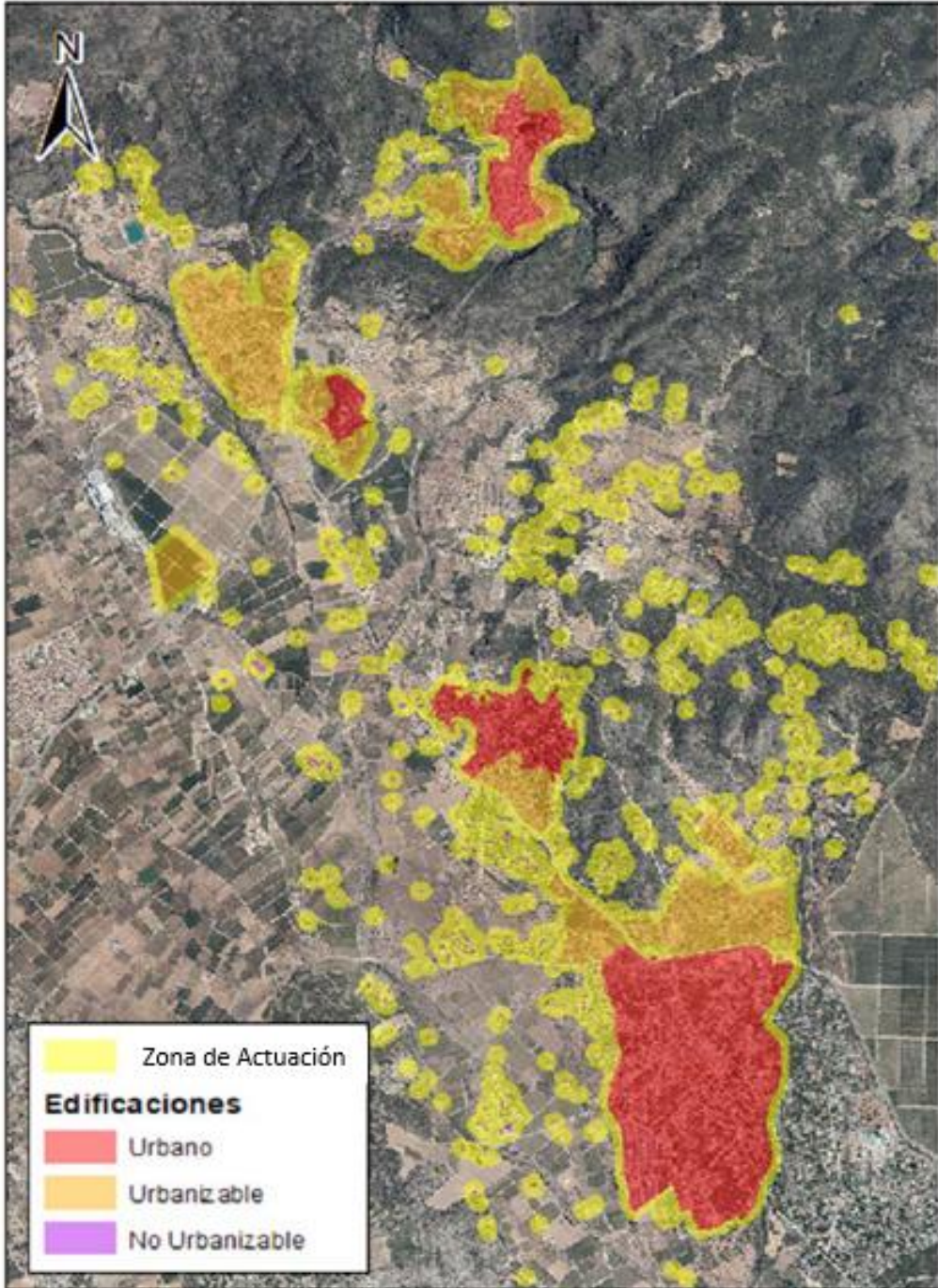
Para ello se utiliza el geoproceso “Cortar” (clip) del siguiente modo:





A continuación, se puede observar un ejemplo, donde aparece la capa resultante de interfaz urbano-forestal:

- Edificaciones (clasificadas en “urbano”, “urbanizable” y “no urbanizable”).
- Zonas de Actuación (buffer de 50 metros de la anterior capa).

 GENERALITAT VALENCIANA	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

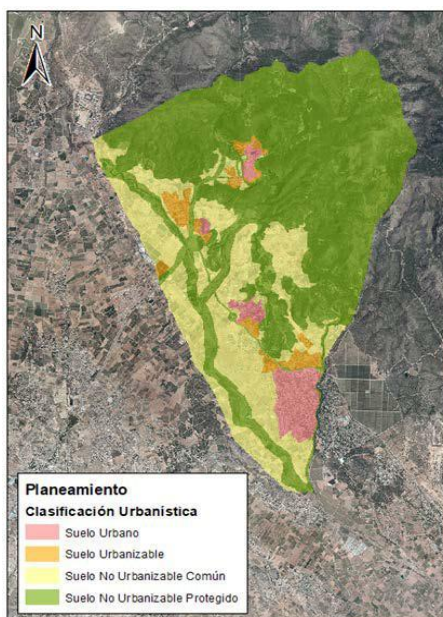


		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

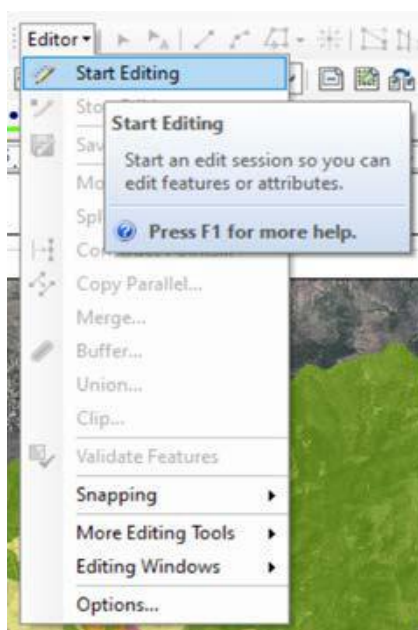
7. Pasos empleando el software comercial ArcGIS



7.1. Extracción de las zonas urbanas y urbanizables del término municipal.

1. Se carga la capa en ArcMap.

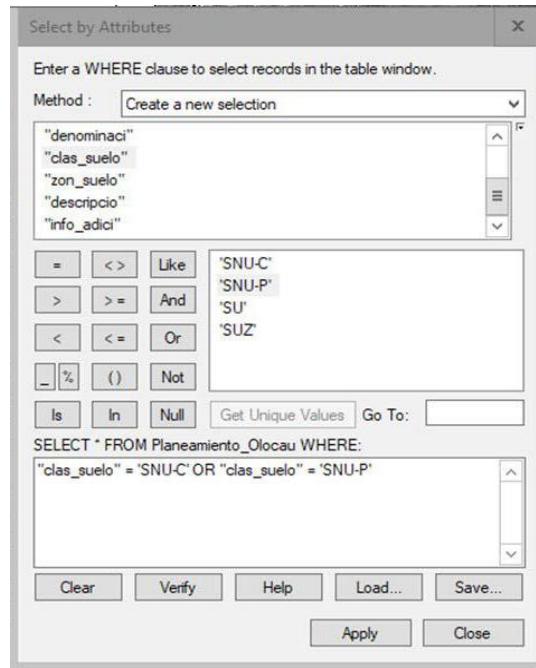


2. Se inicia la edición del archivo.

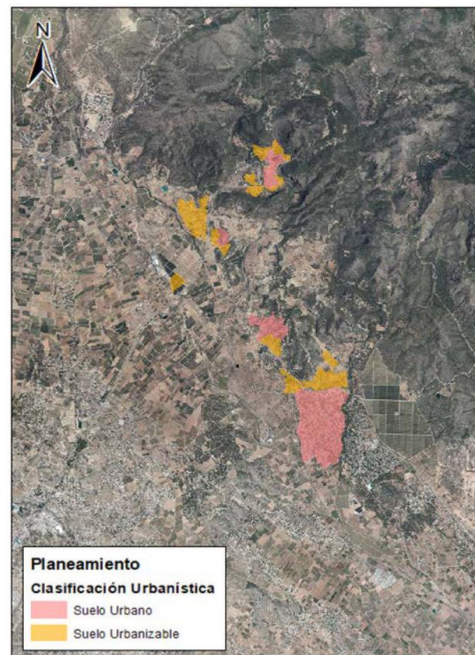
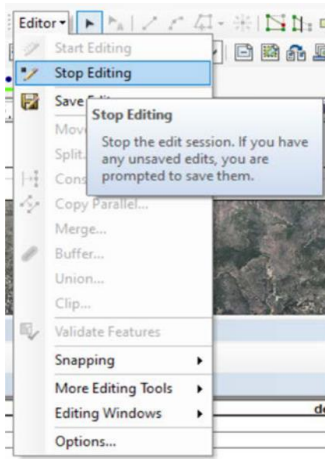




	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

3. Se seleccionan las áreas con uso no urbanizable con la siguiente sentencia de SQL



4. Se suprime la selección y se guarda la Edición.



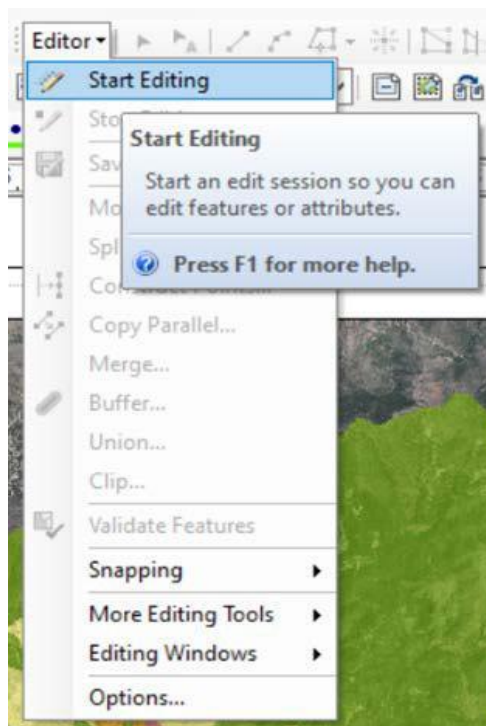
		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		



7.2. Obtención de las edificaciones sobre rasante del catastro de rústica.

1. Se carga en ArcMap la capa de edificaciones del catastro de rústica (CONSTRU).

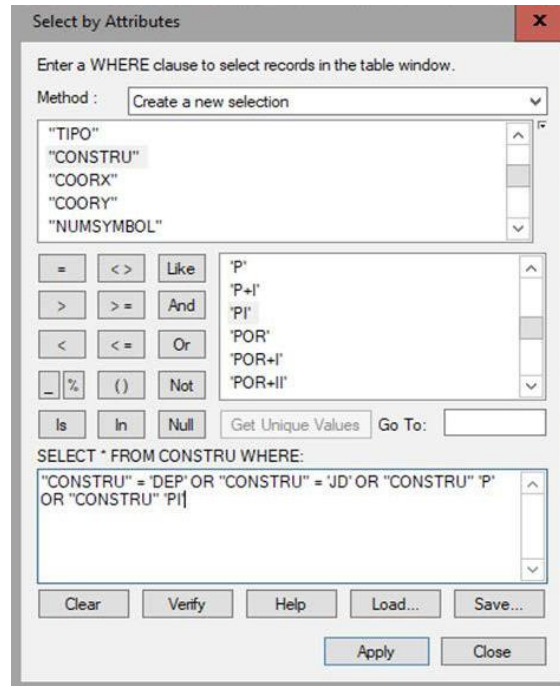


2. Se inicia la edición del archivo.

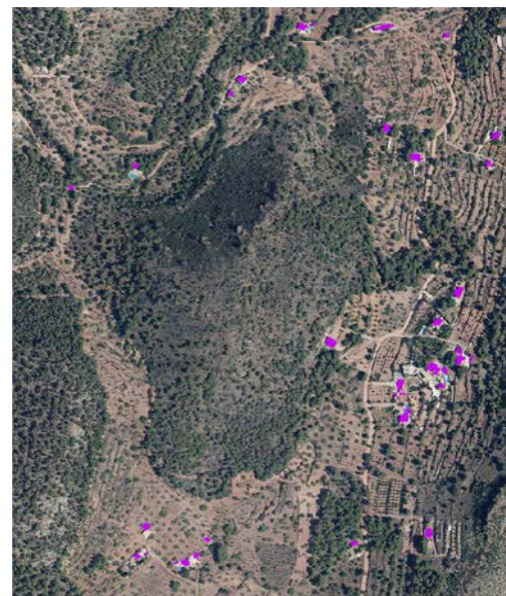
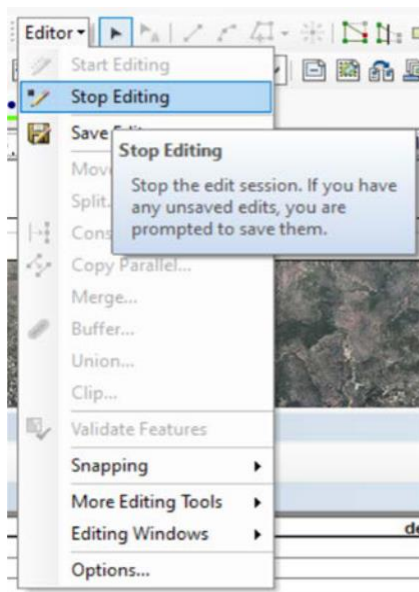




		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Direcció General Prevenció de Incendis Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

3. Se seleccionan las edificaciones que no se encuentren sobre rasante (depósitos, piscinas, jardines...).

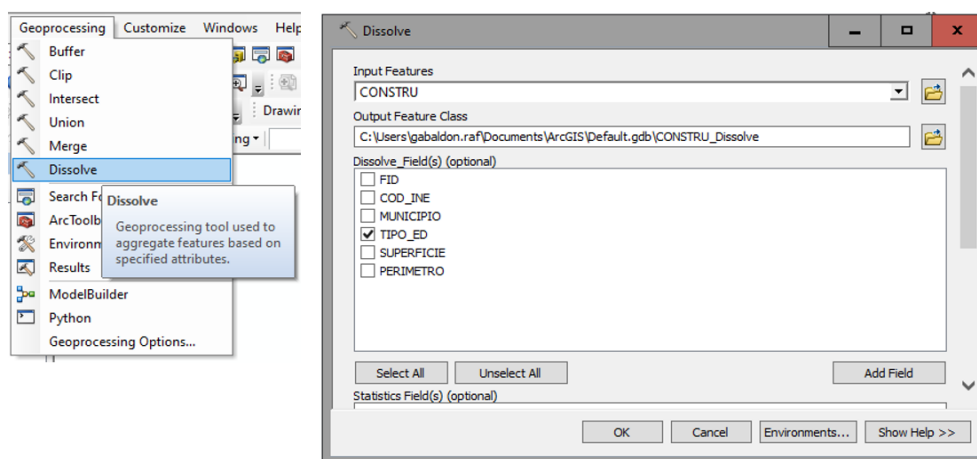


4. Se suprime la selección y se guarda la Edición.



		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

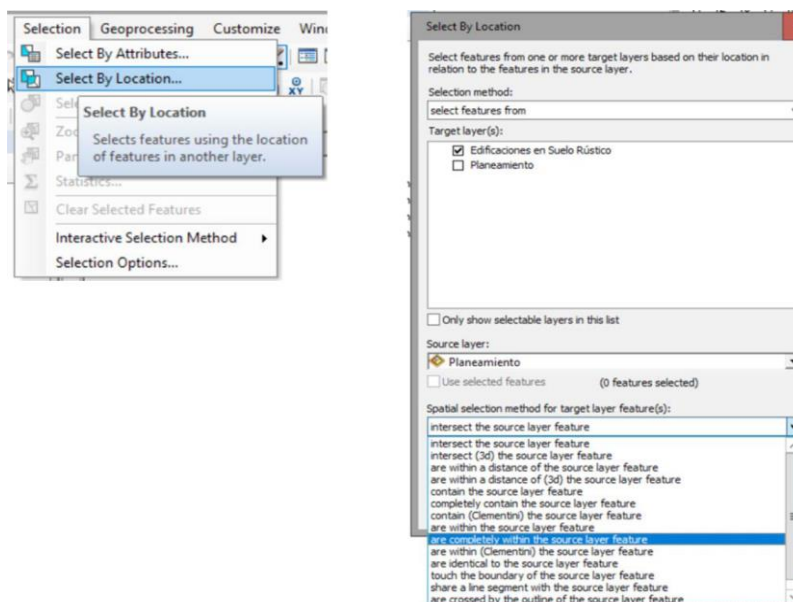
5. Se realiza un “Dissolve” por un campo común con el objetivo de simplificar los polígonos.



El resultado de este geoproceso se corresponderá con las edificaciones simplificadas sobre rasante del catastro de rústica en el ámbito del término municipal.

7.3.Extracción de las edificaciones ubicadas en suelo no urbanizable.

Se realizará una selección por localización de aquellas edificaciones completamente contenidas en la capa de planeamiento:

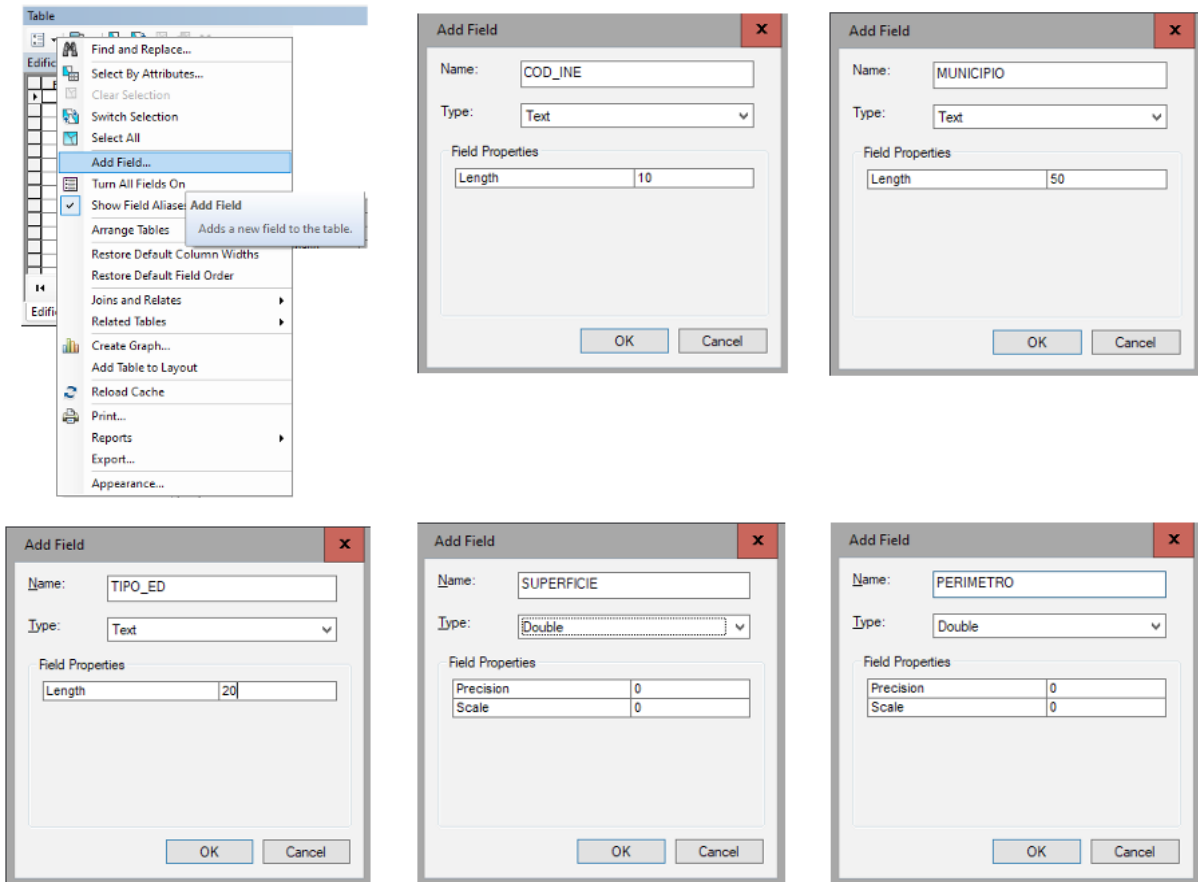


Una vez hecha esa selección, se comienza una sesión de edición y se eliminan las edificaciones seleccionadas.

	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobació del texto refundido de la LOTUP	Autor: Direcció General Prevenció de Incendis Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

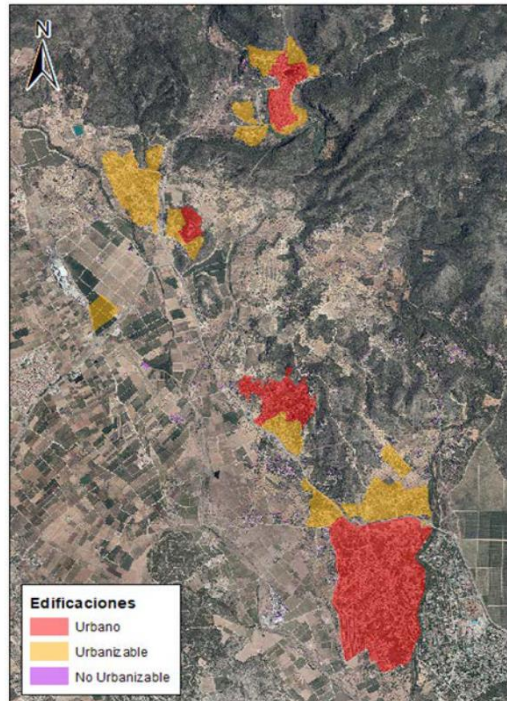
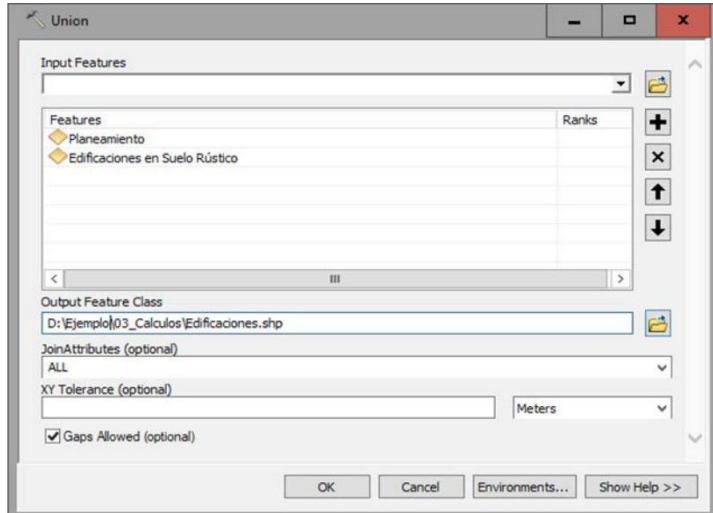
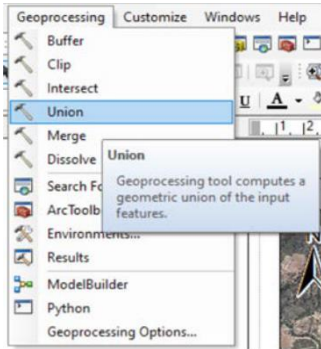
7.4. Generación de una única capa que incluya Suelo Urbano, Suelo Urbanizable y Edificaciones en Suelo No Urbanizable.



Para hacer esta operación, en primer lugar, debemos generar los campos solicitados en la capa de interfaz urbano-forestal:



		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

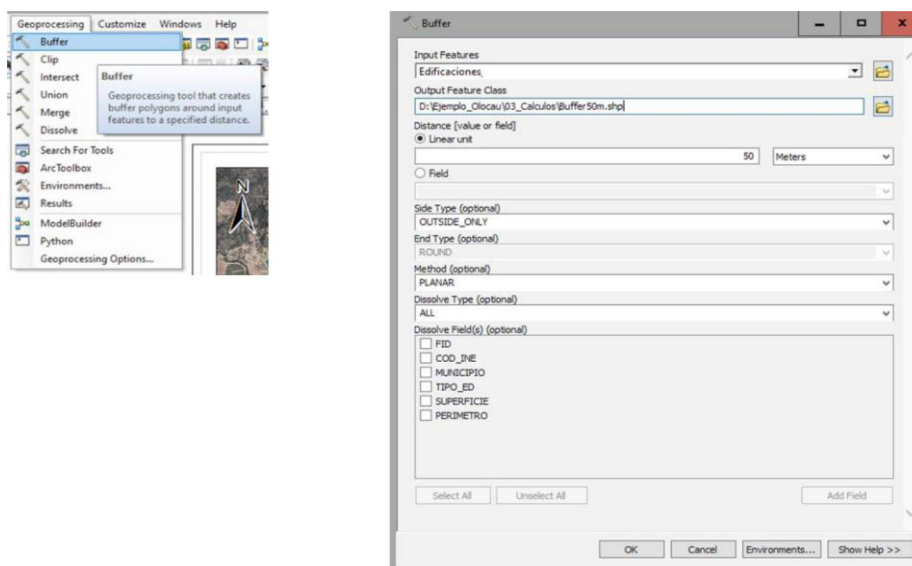
Estos campos se rellenan iniciando la edición, añadiendo la información y salvando los cambios. Tras esto, se unirán ambas capas en una sola utilizando el comando “Union”:



	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

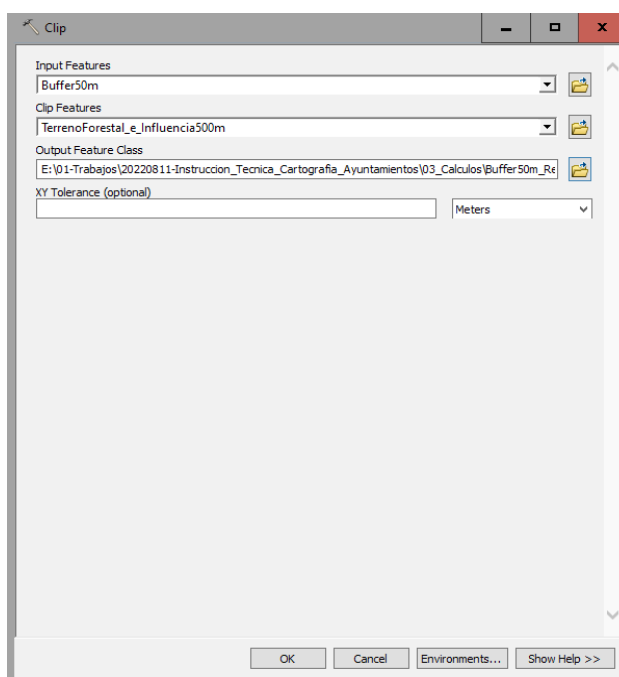
7.5. Cálculo de un “buffer” de 50 metros a partir de la capa de edificaciones.

Para ello se utiliza el comando “Buffer” del siguiente modo:



7.6. Recorte del resultado con la superficie forestal y su área de influencia de 500 metros.

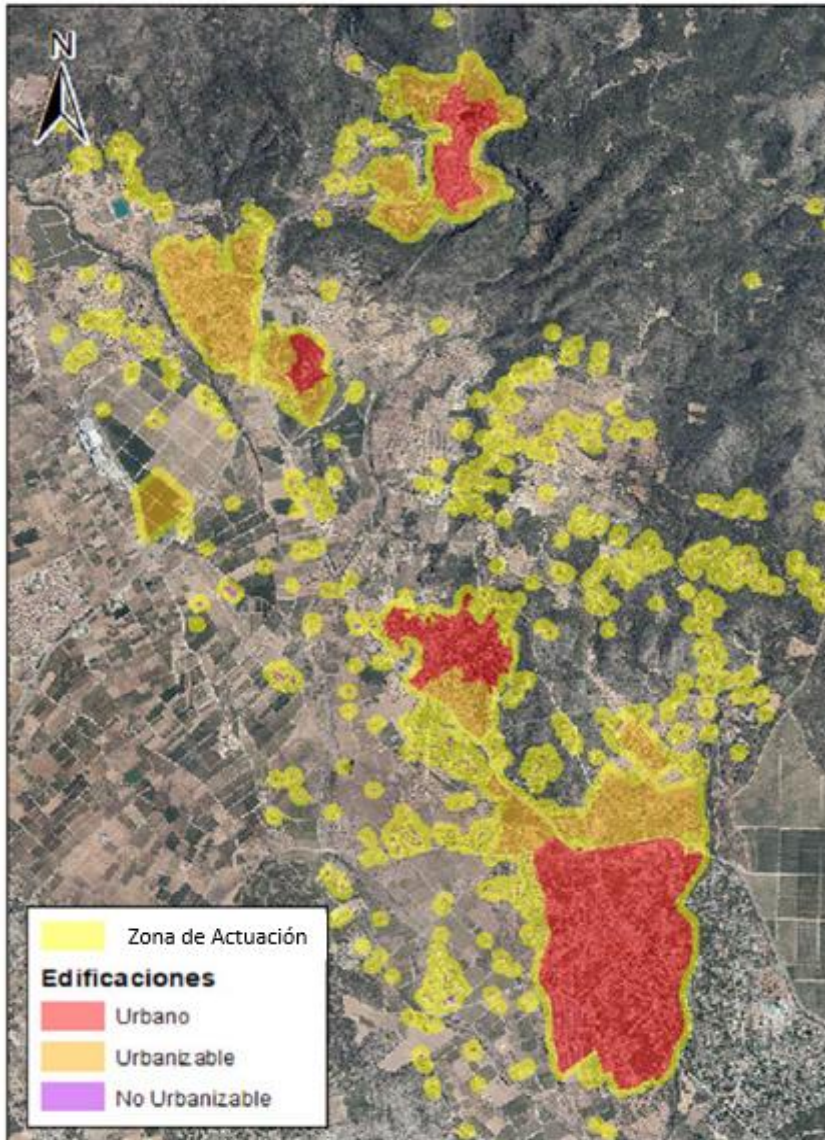
Para ello se utiliza el comando “Clip” del siguiente modo:





 GENERALITAT VALENCIANA	 PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES	CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

A continuación, se puede observar un ejemplo, donde aparece la capa resultante:

- Edificaciones (clasificadas en “urbano”, “urbanizable” y “no urbanizable”)
- Zonas de Actuación (buffer de 50 metros de la anterior capa)



		CLAVE INICIAL DE INSTRUCCIÓN 10
		NUEVA CLAVE 10.03
Fecha inicial: 07-04-2022	Instrucción Técnica sobre la elaboración de la cartografía prevista en la Disposición Adicional Séptima del Decreto Legislativo 1/2021, de 8 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP	Autor: Dirección General Prevención de Incendios Forestales
Fecha revisión: 20-11-2023		

Anexo I. Metadatos

CAPA	Interfaz_Urbano-Forestal_Cod_INE
TÍTULO	Zonas de actuación de los trabajos de prevención
FECHA	Fecha de creación de la capa
RESUMEN	<p>Áreas cortafuego perimetrales para el municipio analizado, que se obtendrán cruzando información de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suelo Forestal (PATFOR) - Clasificación Urbanística (suelo urbano y urbanizable) - Catastro de rústica - Zona de influencia forestal
PROPÓSITO	Cumplir con el Decreto Legislativo 1/2021, de 18 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la LOTUP
RESPONSABLE	Ayuntamiento del municipio analizado
CREADOR	Ayuntamiento del municipio analizado
PRECISIÓN	1/25.000
FECHA INICIO	Fecha de descarga de las fuentes cartográficas empleadas
FECHA FINAL	Fecha de descarga de las fuentes cartográficas empleadas
FUENTE1	Suelo Forestal (PATFOR – Plan de Acción Territorial Forestal de la Comunitat Valenciana)
FUENTE2	Zona de influencia forestal 500 m del Suelo Forestal (PATFOR – Plan de Acción Territorial Forestal de la Comunitat Valenciana)
FUENTE3	Clasificación Urbanística de la Comunitat Valenciana (Servei d'Informació i Anàlisi Urbanístic. Direcció General d'Urbanisme)
FUENTE4	Cartografía Catastral Rústica del municipio analizado (Ministerio Hacienda)

València, válida la fecha de la firma digital