

Sistema de Información de Ocupación del Suelo en España de Alta Resolución (SIOSE AR)

Manual de fotointerpretación

Versión 3.4

Editor	Equipo Técnico Nacional SIOSE
Fecha	19 de abril de 2021
Unidad	Dirección Gral. del Instituto Geográfico Nacional. Subdirección Gral. de Geodesia y Cartografía. Unidad de Observación del Territorio Servicio de Ocupación del Suelo
Descripción	Manual de fotointerpretación de las coberturas y usos SIOSE alta resolución.
Documentos Relacionados	Documento técnico SIOSE de Alta Resolución Estructura de la base de datos SIOSE de Alta Resolución
Diseminación	Pública
Web	www.siose.es
Idioma	ES

CONTROL DE VERSIONES

Nº	Fecha	Comentarios
0	10/07/2019	Versión preliminar.
1.0	12/08/2019	Revisión y ejemplos.
2.0	16/09/2018	Revisión.
2.1	18/05/2020	Correcciones.
2.2	05/10/2020	Añadir más información.
3.0	11/01/2021	Actualización
3.1	01/03/2021	Actualización
3.2	24/03/2021	Actualización
3.3	15/04/2021	Actualización
3.4	19/04/2021	Actualización

ABREVIATURAS

Abreviaturas	Definición
IGN	Instituto Geográfico Nacional.
SIOSE	Sistema de Información de Ocupación del Suelo en España.
SIOSE AR	Sistema de Información de Ocupación del Suelo en España de Alta Resolución.
SIOSE 14	Sistema de Información de Ocupación del Suelo en España, cuyo último año de referencia es 2014.
BTN25	Base Topográfica Numérica 1:25.000
IGR	Información Geográfica de Referencia del Instituto Geográfico Nacional
IGR- RT	Datos geográficos de referencia de redes de transporte del IGN
IGR- HI	Datos geográficos de referencia de la red hidrográfica del IGN.
IGR POBLACIONES	Datos geográficos de referencia de poblaciones del IGN.
SIGPAC	Sistema de Información Geográfica de parcelas agrícolas.
DA	Declaración de Agricultores
MFE	Mapa Forestal de España
FF	Foto fija del Mapa Forestal de España
IPH	Instrucción de Planificación Hidrológica
HILUCS	Hierarchical INSPIRE Land Use Classification System

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	1
COBERTURAS SIOSE AR	1
ARTIFICIAL.....	1
• EDIFICACIÓN	1
• ZONA VERDE ARTIFICIAL Y ARBOLADO URBANO.....	2
• ZONAS PAVIMENTADAS O SELLADAS	3
• PISCINA	3
• BALSAS Y ESTANQUES.....	4
• OTRAS CONSTRUCCIONES.....	4
• CONSTRUCCIÓN DEPORTIVA	4
• SUELO NO EDIFICADO	5
• ZONAS ABIERTAS	5
• ZONAS DE EXTRACCIÓN	5
• ZONAS DE VERTIDO	5
• RED DE TRANSPORTE TERRESTRE SIN CATALOGAR.....	6
• AUTOPISTAS Y AUTOVÍAS.....	6
• CARRETERAS.....	6
• VÍAS URBANAS.....	7
• CAMINOS Y SENDAS	7
• VÍAS DE FERROCARRIL	8
CULTIVOS	8
• CULTIVOS HERBÁCEOS.....	9
• FRUTALES CÍTRICOS	10
• FRUTALES NO CÍTRICOS	10
• FRUTOS SECOS (FRUTALES DE CÁSCARA)	11
• VIÑEDO.....	12
• OLIVAR	12
• OTROS CULTIVOS PERMANENTES	12

• VIÑEDO-OLIVAR	13
• VIÑEDO-FRUTAL.....	13
• FRUTOS SECOS Y VIÑEDO.....	13
• ASOCIACIÓN CÍTRICOS -VIÑEDO	13
• FRUTOS SECOS Y OLIVAR	13
• OLIVAR-FRUTAL	14
• ASOCIACIÓN OLIVAR- CÍTRICOS	14
• ASOCIACIÓN CÍTRICOS-FRUTALES.....	14
• ASOCIACIÓN CÍTRICOS-FRUTALES DE CÁSCARA.....	14
• ASOCIACIÓN FRUTALES -FRUTALES DE CÁSCARA	14
• HUERTA.....	14
• PRADOS	15
VEGETACIÓN NATURAL.....	15
• PASTIZAL.....	17
• PASTIZAL - MATORRAL	17
• PASTO ARBOLADO	18
• ARBOLADO.....	18
• FRONDOSAS CADUCIFOLIAS	19
• FRONDOSAS PERENNIFOLIAS.....	19
• CONÍFERAS.....	20
• MATORRAL.....	20
TERRENOS CON ESCASA O NULA VEGETACIÓN	20
• PLAYAS, DUNAS Y ARENALES	21
• GLACIARES Y NIEVES PERMANENTES.....	22
• ACANTILADOS MARINOS	22
• COLADAS LÁVICAS	23
• COBERTURAS HÚMEDAS	23
• TURBERAS	24
• MARISMAS	24
• SALINAS	24
COBERTURAS DE AGUA.....	25
• CURSOS DE AGUA.....	26

• LAGOS Y LAGUNAS	26
• EMBALSES	26
• CANALES.....	27
• ESTUARIOS.....	27
• MARES Y OCÉANOS	28
DESCONOCIDO.....	28
USOS SIOSE AR.....	29
PRODUCCIÓN PRIMARIA.....	29
• PRODUCCIÓN AGRÍCOLA COMERCIAL.....	29
• INFRAESTRUCTURAS AGRÍCOLAS	29
• SIVICULTURA.....	30
• INDUSTRIAS EXTRACTIVAS.....	30
• EXTRACCIÓN DE MATERIALES PRODUCTORES DE ENERGÍA	30
• EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS	30
• OTRAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	31
• ACUICULTURA.....	31
• PESCA	31
• OTRAS ACTIVIDADES PRIMARIAS	32
• DEHESA.....	32
PRODUCCIÓN SECUNDARIA.....	32
• FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES.....	32
• FABRICACIÓN DE MADERA Y PRODUCTOS BASADOS EN LA MADERA	33
• FABRICACIÓN DE PASTA PAPELERA Y DE PAPEL.....	33
• FABRICACIÓN DE COQUE Y PRODUCTOS REFINADOS DE PETRÓLEO Y DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.....	33
• FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS QUÍMICOS Y FIBRAS ARTIFICIALES.....	34
• FABRICACIÓN DE METALES BÁSICOS Y METALURGIA.....	34
• FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	34
• FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO.....	34
• FABRICACIÓN DE OTRAS MATERIAS PRIMAS	35
• FABRICACIÓN DE MAQUINARIA.....	35
• FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS Y MEDIOS DE TRANSPORTE	35

• FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS FINALES PESADOS	36
• ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y PRODUCTOS DE TABACO	36
• ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE ROPA Y CUERO	36
• EDICIÓN E IMPRESIÓN	36
• FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ÓPTICOS	36
• FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS FINALES LIGEROS.....	37
• PRODUCCIÓN DE ENERGÍA.....	37
• PRODUCCIÓN DE ENERGÍA NUCLEAR	37
• PRODUCCIÓN DE ENERGÍA BASADA EN COMBUSTIBLES FÓSILES	37
• PRODUCCIÓN DE BIOENERGÍA	38
• EÓLICA	38
• SOLAR	38
• HIDROELÉCTRICA.....	38
• OTRAS ENERGÍAS RENOVABLES.....	38
• OTROS SECTORES DE LA INDUSTRIA	39
PRODUCCIÓN TERCIARIA	39
• COMERCIO MAYORISTA Y MINORISTA, REPARACIÓN DE VEHÍCULOS Y DE EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS.....	39
• SERVICIOS INMOBILIARIOS.....	39
• ALOJAMIENTO	40
• RESTAURACIÓN.....	40
• CAMPING.....	40
• OTROS SERVICIOS COMERCIALES.....	41
• SERVICIOS FINANCIEROS Y DE SEGUROS.....	41
• SERVICIOS PROFESIONALES, TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS	41
• SERVICIOS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	42
• SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE ASISTENCIA.....	42
• OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, PROFESIONALES Y DE INFORMACIÓN	42
• SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DE DEFENSA Y DE SEGURIDAD SOCIAL	42
• PENITENCIARIO.....	43
• SERVICIOS DE EDUCACIÓN	43
• SERVICIOS SANITARIOS Y SOCIALES	44

• SERVICIOS RELIGIOSOS.....	44
• OTROS SERVICIOS A LA COMUNIDAD	45
• CEMENTERIO.....	45
• SERVICIOS CULTURALES.....	45
• PARQUE RECREATIVO.....	46
• OCIO	46
• CAMPO DE GOLF	47
• INSTALACIONES DEPORTIVAS	47
• PARQUE URBANO.....	48
• ZONAS RECREATIVAS.....	49
• OTRAS ACTIVIDADES RECREATIVAS	49
• OTRAS ACTIVIDADES DEL SECTOR TERCIARIO	49
REDES DE TRANSPORTE, SERVICIOS LOGÍSTICOS Y SERVICIOS DE UTILIDAD PÚBLICA.....	49
• VÍAS	49
• ÁREAS DE ESTACIONAMIENTO	50
• ESTACIONES Y ÁREAS DE SERVICIO E INFRAESTRUCTURAS.....	50
• VIAS DE FERROCARRIL	51
• INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS.....	51
• TRANSPORTE AÉREO	51
• TRANSPORTE MARÍTIMO Y POR VÍAS NAVEGABLES INTERIORES.....	52
• OTRAS REDES DE TRANSPORTE.....	52
• SERVICIOS LOGÍSTICOS Y DE ALMACENAMIENTO	53
• SERVICIOS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS Y ENERGÍA TÉRMICA	53
• DEPURADORAS Y POTABILIZADORAS	53
• DESALINIZADORAS.....	54
• VERTEDEROS Y ESCOMBRERAS	54
• PLANTAS DE TRATAMIENTO	54
• OTROS SERVICIOS BÁSICOS DE ABASTECIMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS.....	55
USO RESIDENCIAL	55
OTROS USOS	56
• ÁREAS TRANSITORIAS.....	56

- ÁREAS ABANDONADAS..... 56
- AREAS NATURALES TERRESTRES 56
- AREAS DE AGUA..... 56
- USO DESCONOCIDO 57

INTRODUCCIÓN

Este manual de fotointerpretación tiene como objetivo describir las coberturas, atributos y usos del modelo de datos SIOSE de Alta Resolución (en adelante SIOSE AR).

COBERTURAS SIOSE AR

Listado y descripción de cada cobertura SIOSE AR y sus posibles valores de atributos con ejemplos gráficos.

ARTIFICIAL

Las zonas artificiales pueden tener los siguientes atributos:

nave

ID_ATRIBUTOS: 27
ETIQUETA: nv
DEFINICIÓN: Nave

en construcción

ID_ATRIBUTOS: 28
ETIQUETA: ec
DEFINICIÓN: Estado en construcción.

en ruinas

ID_ATRIBUTOS: 29
ETIQUETA: er
DEFINICIÓN: Estado en ruinas.

• EDIFICACIÓN

ID_COBERTURA: 101
ETIQUETA: EDF
DEFINICIÓN: Construcción fija, hecha con materiales resistentes, destinada a alojar personas, animales, vehículos, maquinaria, materiales, etc., con cualquier fin (residencial, comercial, industrial, etc.)” (SIOSE)



Ejemplo de polígonos de “Edificación” (EDF).

- ZONA VERDE ARTIFICIAL Y ARBOLADO URBANO**

ID_COBERTURA: 102

ETIQUETA: ZAU

Superficies con vegetación artificial incluidas en zonas urbanas, entendiéndose como tal la que han sido plantada de forma artificial, o la que siendo espontánea o natural ha sufrido algún proceso de ordenación o se realizan en ella trabajos de jardinería.

DEFINICIÓN:

Se incluyen las zonas de parques urbanos, las praderas de césped de cementerios, de campos de golf, los parterres de plantas y flores, las zonas verdes que ocupan grandes plazas, los espacios interiores con vegetación de edificios, los jardines particulares, etc.(SIOSE)



Ejemplo de polígonos con cobertura “Zona Verde Artificial y Arbolado Urbano” (ZAU).

- ZONAS PAVIMENTADAS O SELLADAS**

ID_COBERTURA: 104

ETIQUETA: PAV

DEFINICIÓN: Superficies asfaltadas o cementadas no destinadas a la circulación de vehículos, aunque sí pueden aparcar o por las que transitan los peatones.

Se incluyen aparcamientos al aire libre, aceras, superficies cementadas de parques y jardines, carriles para bicicletas o pistas de patinaje.

No se incluyen los viales por los que circulan vehículos, aunque una parte de ellos esté destinada al aparcamiento.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Zonas pavimentadas o selladas" (PAV)

- PISCINA**

ID_COBERTURA: 105

ETIQUETA: PSC

DEFINICIÓN: Construcción que contiene agua y que se destina al baño, a la natación o a otros ejercicios y deportes acuáticos. Pueden ser tanto públicas como privadas.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Piscina" (PSC)

- **BALSAS Y ESTANQUES**

ID_COBERTURA: 106

ETIQUETA: BET

DEFINICIÓN: Construcción destinada a llenarse de agua llena de agua, natural o artificialmente, con fines utilitarios, como proveer al riego, criar peces, etc., o meramente ornamentales.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Balsas y estanques" (BET)

- **OTRAS CONSTRUCCIONES**

ID_COBERTURA: 111

ETIQUETA: OCT

DEFINICIÓN: (SIOSE) Construcciones fijas hechas con materiales resistentes destinadas a cualquier fin que no sea alojar personas, animales, maquinaria o materiales ni a actividades deportivas como depósitos, molinos, pozos, torres eléctricas, presas, reactores, paneles solares, palomares etc.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Otras construcciones" (OCT)

- **CONSTRUCCIÓN DEPORTIVA**

ID_COBERTURA: 112

ETIQUETA: DEP

DEFINICIÓN: Construcción fija, hecha con materiales resistentes, destinada a la práctica de actividades deportivas. Se incluyen en esta categoría pistas

de tenis, canchas de atletismo, etc.

- **SUELO NO EDIFICADO**

ID_COBERTURA: 121

ETIQUETA: SNE

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficies sin asfaltar o cementar que pueden existir en zonas urbanas. Pueden tener o no vegetación natural. Se incluyen solares, parcelas sin edificar, pero ya urbanizadas dentro de las urbanizaciones que tendrán la vegetación original de la zona (arbolado, matorral, etc.)



Ejemplo de polígonos con cobertura "Suelo no edificado" (SNE).

- **ZONAS ABIERTAS**

ID_COBERTURA: 122

ETIQUETA: ZAB

DEFINICIÓN: Espacios sin cobertura específica en entornos urbanos, que también suelen deberse al resultado de incoherencias en el cruce de distintas fuentes en el límite urbano-rústico.

- **ZONAS DE EXTRACCIÓN**

ID_COBERTURA: 132

ETIQUETA: ZEX

- **ZONAS DE VERTIDO**

ID_COBERTURA: 133

ETIQUETA: ZEV

DEFINICIÓN: Terrenos utilizados para almacenamiento y vertidos de materiales. Se incluyen escombreras, vertederos, balsas de residuos, etc.

- **RED DE TRANSPORTE TERRESTRE SIN CATALOGAR**

ID_COBERTURA: 140

ETIQUETA: RTT

DEFINICIÓN: Superficies asfaltadas o no por las que circulan vehículos a motor o ferrocarriles. Se incluyen carreteras (autopistas, autovías, nacionales, autonómicas y provinciales), viales urbanos, caminos no asfaltados y vías de ferrocarril que no estén catalogados en otras coberturas, y sus terrenos asociados.

- **AUTOPISTAS Y AUTOVÍAS**

ID_COBERTURA: 141

ETIQUETA: AUT

DEFINICIÓN: Vía pavimentada que reúne las características propias de las autopistas y autovías, recogida o no en un catálogo oficial de carreteras y sus terrenos asociados.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Autopistas y autovías" (AUT)

- **CARRETERAS**

ID_COBERTURA: 142

ETIQUETA: CAR

DEFINICIÓN: (IGR-RT) Vía pavimentada que no reúne las características propias de las autopistas y autovías, recogida o no en un catálogo oficial de carreteras. También se incluyen los tramos de vía que, estando recogidos en un catálogo oficial de carreteras, no estén pavimentados y sus terrenos asociados.



Ejemplo de polígonos con cobertura "Carreteras" (CAR).

- **VÍAS URBANAS**

ID_COBERTURA: 143

ETIQUETA: VIU

DEFINICIÓN: (RD 1428/2003 - Ley sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial) Toda vía pública situada dentro de poblado, excepto las travesías.



Ejemplo de polígono con cobertura "Vías urbanas" (VIU)

- **CAMINOS Y SENDAS**

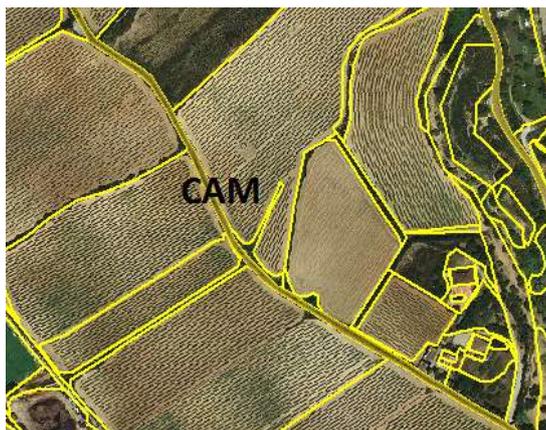
ID_COBERTURA: 144

ETIQUETA: CAM

DEFINICIÓN: (Definición en parte adaptada de Ley 12/2001, de 15 de noviembre, de Caminos Públicos de Extremadura – IGR-RT) Caminos: Vía abierta al tránsito que no pertenece a ningún catálogo oficial de carreteras ni al viario urbano de una población. No reúne las características técnicas y requisitos para el tráfico general de vehículos automóviles, por lo que no puede clasificarse como carretera

(IGR-RT) Sendas: Vía de comunicación natural, sin tratamiento superficial, cuya anchura, trazado y características propias están

destinadas principalmente al tránsito de peatones o ganado menor



Ejemplo de polígonos con cobertura "Caminos y sendas" (CAM).

• VÍAS DE FERROCARRIL

ID_COBERTURA: 145
ETIQUETA: VFC
DEFINICIÓN: Vías de tren y sus terrenos asociados.



Ejemplo de polígono con cobertura "Vías de ferrocarril" (VFC)

CULTIVOS

ID_COBERTURA: 200
ETIQUETA: CUL
DEFINICIÓN: Representa el territorio en el que se aplican las labores necesarias para que obtener un aprovechamiento agrícola. Incluye las tierras de cultivos intensivos, tierras con cultivos en distintas alternativas de rotación, cultivos permanentes, cultivos inundados, cultivos bajo plástico y cultivos en invernadero.

Los cultivos pueden tener los siguientes atributos:

secano

ID_ATRIBUTOS: 31
ETIQUETA: sc
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas cultivadas sin aporte artificial de agua o con algún riego de forma esporádica.

regadío regado

ID_ATRIBUTOS: 32
ETIQUETA: rr
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas cultivadas con aporte artificial de agua donde pueden existir infraestructuras permanentes de riego.

es forzado

ID_ATRIBUTOS: 36
ETIQUETA: fz
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas cultivadas en invernaderos o bajo plástico, con infraestructura de riego permanente..

barbecho

ID_ATRIBUTOS: 37
ETIQUETA: ba
DEFINICIÓN: Áreas cultivadas en barbecho.

abandonado

ID_ATRIBUTOS: 38
ETIQUETA: ab
DEFINICIÓN: Áreas cultivadas abandonadas.

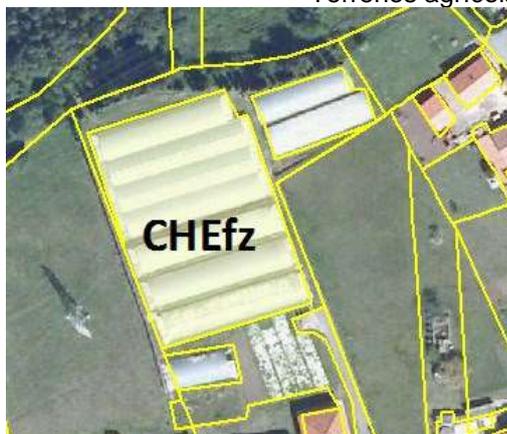
• CULTIVOS HERBÁCEOS

ID_COBERTURA: 210
ETIQUETA: CHE
DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficie cultivada y labrada regularmente, bajo un sistema de rotación de cultivos temporales y barbechos.
Comprende este apartado todas las plantas herbáceas, clasificadas en los grupos de cultivos siguientes:

- cereales grano
- leguminosas grano
- oleaginosas
- cultivos industriales
- tubérculos
- cultivos forrajeros
- cultivos de plantas aromáticas y medicinales
- cultivos de hortalizas

Se incluyen en este apartado:

- Cultivos herbáceos anuales.
- Cultivos de plantas plurianuales
- Cultivos semi-permanentes como las fresas.
- Cultivos herbáceos en invernadero y bajo plástico
- Barbecho.
- Terrenos agrícolas transitoriamente abandonados



Ejemplo de polígono con cobertura "Cultivos herbáceos" (CHE)

• FRUTALES CÍTRICOS

ID_COBERTURA: 222

ETIQUETA: LFC

DEFINICIÓN: Superficie destinada al cultivo de árboles frutales cítricos (limonero, mandarino, naranjo, naranjo amargo, pomelo, lima...).



Ejemplo de polígono con cobertura "Frutales cítricos" con atributo "regadío regado" (LFCrr)

• FRUTALES NO CÍTRICOS

ID_COBERTURA: 223

ETIQUETA: LFN

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficie de cultivos puros, asociaciones o mosaicos de las distintas especies de frutales de pepita, frutales de hueso y frutales tropicales.

Se incluyen:

- Plantaciones puras o mezcla de especies como: Manzano, Peral, Membrillero, Higuera, Níspero, Albaricoquero, Melocotonero, Cerezo, Guindo, Ciruelo, Almendro, Nogal, Avellano, Castaño, Algarrobo, Pistacho, Aguacate, Chirimoyo, Granada, Guayabo,

Mango, Platanera, Palmera datilera, Papayo, Piña tropical, Caqui y Kiwi.

- Plantaciones de frutales arbustivos como: Frambueso, Zarzamora, Arándano Gigante, Grosellero Rojo, Grosellero Negro, Grosellero Espinoso.
- Plantaciones en asociación o mosaico de frutales arbustivos y arbóreos.



Ejemplo de polígono con cobertura “Frutales no cítricos” con atributo “regadío regado” (LFNrr)

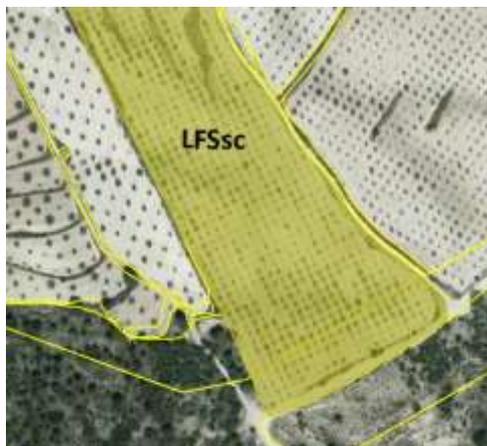
• FRUTOS SECOS (FRUTALES DE CÁSCARA)

ID_COBERTURA: 224

ETIQUETA: LFS

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Plantaciones de frutales de frutos secos con aprovechamiento del fruto: almendros, avellanos, nogal, pistacho u otros) y algarrobas para la producción de frutos secos y algarrobas.

Se identificarán como tal aquellas plantaciones en marco regular (marco real, a tresbolillo, en líneas dobles) con trabajos del suelo que mantiene en buen estado la superficie del mismo.



Ejemplo de polígono con cobertura “Frutales de cáscara” con atributo “secano” (LFSsc)

- **VIÑEDO**

ID_COBERTURA: 231

ETIQUETA: LVI

DEFINICIÓN: (SIOSE) Se clasificarán como viñedo los terrenos ocupados por el cultivo de la vid, independientemente del destino de la producción y del sistema de conducción (en vaso con disposición a marco real o tresbolillo o en línea con emplazamiento).



Ejemplo de polígono con cobertura "Viñedo" (LVI)

- **OLIVAR**

ID_COBERTURA: 232

ETIQUETA: LOL

DEFINICIÓN: Superficie cultivada con olivos, tanto de aceituna de mesa o de verdeo como de almazara.

Se excluyen los acebuches.



Ejemplo de polígono con cobertura "Olivar" con atributo "secano" (LOL)

- **OTROS CULTIVOS PERMANENTES**

ID_COBERTURA: 241

ETIQUETA: LOP

DEFINICIÓN: Otros cultivos permanentes.

- **VIÑEDO-OLIVAR**

ID_COBERTURA: 251

ETIQUETA: LVO

DEFINICIÓN: (SIGPAC Asociación en la que se aprecia una plantación de viñedo y olivar y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo).

- **VIÑEDO-FRUTAL**

ID_COBERTURA: 252

ETIQUETA: LVF

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación en la que se aprecia una plantación de viñedo y frutales no cítricos y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **FRUTOS SECOS Y VIÑEDO**

ID_COBERTURA: 253

ETIQUETA: LFV

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación en la que se aprecia una plantación de viñedo y frutal de cáscara y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **ASOCIACIÓN CÍTRICOS -VIÑEDO**

ID_COBERTURA: 254

ETIQUETA: LCV

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación en la que se aprecia una plantación de viñedo y frutales cítricos y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **FRUTOS SECOS Y OLIVAR**

ID_COBERTURA: 255

ETIQUETA: LFL

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutos secos y olivar y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **OLIVAR-FRUTAL**

ID_COBERTURA: 256

ETIQUETA: LOF

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutales no cítricos y olivar y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **ASOCIACIÓN OLIVAR- CÍTRICOS**

ID_COBERTURA: 257

ETIQUETA: LOC

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutales cítricos y olivar y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **ASOCIACIÓN CÍTRICOS-FRUTALES**

ID_COBERTURA: 258

ETIQUETA: LCF

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutales no cítricos y frutales cítricos y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **ASOCIACIÓN CÍTRICOS-FRUTALES DE CÁSCARA**

ID_COBERTURA: 259

ETIQUETA: LCS

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutales cítricos y frutales de cáscara y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **ASOCIACIÓN FRUTALES -FRUTALES DE CÁSCARA**

ID_COBERTURA: 260

ETIQUETA: LFF

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Asociación del terreno en las que se observa mezcla de frutales no cítricos y frutales de cáscara y no se pueden subdividir ambos usos en superficies monocultivo.

- **HUERTA**

ID_COBERTURA: 280

ETIQUETA: HUE

DEFINICIÓN:

(SIGPAC) Porción del territorio utilizado para el cultivo de regadío de hortalizas, verduras y legumbres y en ocasiones árboles frutales entremezclados.



Ejemplo de polígono con cobertura "Huerta" (HUE)

• PRADOS

ID_COBERTURA: 290

ETIQUETA: PRD

DEFINICIÓN:

(SIOSE) Son pastos herbáceos espontáneos de carácter permanente, siempre verdes, producidos por el hombre en un pasado más o menos remoto y por el pastoreo, que no se suelen agostar o secar en verano, constituidos por especies vivaces naturales, típicas de climas húmedos, subhúmedos o más secos, pero con humedad edáfica. Son susceptibles de riego y siega al menos una vez al año. Normalmente existen estructuras agrícolas anexas como vallas, muros, arbolado de lindes, cercados, abrevaderos, silos, heniles, regueros, etc..., que pueden facilitar la labor de discriminación de estas superficies. Tienen un aprovechamiento mediante siega y/o pastoreo durante un número indefinido de años.



Ejemplo de polígono con cobertura "Prados" con atributo "secano" (PRDsc)

VEGETACIÓN NATURAL

La vegetación natural puede tener los siguientes atributos:

plantación

ID_ATRIBUTOS: 40
ETIQUETA: pl
DEFINICIÓN: (MFE) Agrupación de árboles cuyo origen es el de plantación.

formación de ribera

ID_ATRIBUTOS: 41
ETIQUETA: fr
DEFINICIÓN: (MFE) Teselas forestales arboladas que se encuentran junto a los cauces de los ríos, pobladas de especies ripícolas.

formación adehesada (a desaparecer como atributo al existir el uso “Dehesa”)

ID_ATRIBUTOS: 42
ETIQUETA: dh
DEFINICIÓN: Dehesa según MFE. Este atributo desaparece en SIOSE AR 2017.

desarbolado por fenómenos naturales

ID_ATRIBUTOS: 43
ETIQUETA: fn
DEFINICIÓN: (MFE) Teselas en terreno forestal que normalmente deberían estar arboladas, pero se encuentran temporalmente desarbolada por causa de algún fenómeno natural (vientos, aludes...).

función de cortafuegos

ID_ATRIBUTOS: 44
ETIQUETA: fc
DEFINICIÓN: (MFE) Teselas dentro del bosque que, sin ser arboladas, están íntimamente unidas al aprovechamiento forestal del mismo.

cortas

ID_ATRIBUTOS: 45
ETIQUETA: ct
DEFINICIÓN: (MFE) Teselas en terreno forestal que normalmente deberían estar arboladas, pero se encuentran temporalmente desarbolada por la realización de talas recientes.

sobre agua

ID_ATRIBUTOS: 46
ETIQUETA: sa

DEFINICIÓN: Vegetación natural que cubre parcial o totalmente un curso de agua.

zonas quemadas

ID_ATRIBUTOS: 47

ETIQUETA: zq

DEFINICIÓN: (MFE) Teselas en terreno forestal que normalmente deberían estar arboladas, pero se encuentran temporalmente desarbolada por un reciente incendio.

• PASTIZAL

ID_COBERTURA: 300

ETIQUETA: PST

DEFINICIÓN:

(SIGPAC) Porción del territorio que produce forraje de forma natural o asistida mediante la aplicación de técnicas de cultivo. Se identificará este uso en el caso de que predomine la presencia de especies, nula presencia de arbustos ramoneables o arbolado disperso. herbáceas, con escasa o nula presencia de arbustos ramoneables o arbolado disperso

(MFE) Terrenos cubiertos por hierbas de origen natural.



Ejemplo de polígono con cobertura "Pastizal" (PST)

• PASTIZAL - MATORRAL

ID_COBERTURA: 301

ETIQUETA: PMT

DEFINICIÓN:

(MFE) Superficie poblada con matorral bajo (tomillos o similares) en mezcla con herbáceas y aprovechamiento extensivo de ganado. Las zonas de erial quedarán aquí asignadas.

(SIGPAC) Porción del terreno que produce forraje de forma natural, con una notable presencia de arbustos. Por fotointerpretación se asigna a los recintos generados en los que se aprecie en la ortofoto monte bajo o matorral.



Ejemplo de polígono con cobertura "Pastizal-matorral" (PMT)

- **PASTO ARBOLADO**

ID_COBERTURA: 302

ETIQUETA: PPA

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Porción del terreno que produce forraje de forma natural, con una notable presencia de arbolado dentro del que se incluyen también especies frutales. Por fotointerpretación se asigna a los recintos generados en los que se aprecie mezcla de especies forestales y de monte bajo o matorral o cuando se observe tierra calma con una densidad de arbolado elevada



Ejemplo de polígono con cobertura "Pasto arbolado" (PPA)

- **ARBOLADO**

ID_COBERTURA: 310

ETIQUETA: ARB

DEFINICIÓN: (SIGPAC) Porción del terreno ocupado de forma natural por arbolado denso o procedente de plantación para la obtención de productos forestales, u objeto de repoblación mediante técnicas silvícolas apropiadas. En los dos últimos casos se considera forestal independientemente del porte o estado del arbolado.



Ejemplo de polígono con cobertura "Arbolado" (ARB)

- **FRONDOSAS CADUCIFOLIAS**

ID_COBERTURA: 312

ETIQUETA: FDC

DEFINICIÓN: (SIOSE) Formación forestal compuesta por árboles, incluyendo los estados jóvenes y regenerados de los mismos, donde predominan las especies frondosas que pierden la hoja al comienzo de la estación más desfavorable



Ejemplo de polígono con cobertura "Frondosas caducifolias" con los atributos de "formación de ribera" y "sobre agua" (FDCfrsa)

- **FRONDOSAS PERENNIFOLIAS**

ID_COBERTURA: 313

ETIQUETA: FDP

DEFINICIÓN: (SIOSE) Formación forestal compuesta por árboles, incluyendo los estados jóvenes y regenerados de los mismos, donde predominan las especies frondosas que conservan su follaje durante todo el año).

- **CONÍFERAS**

ID_COBERTURA: 316

ETIQUETA: CNF

DEFINICIÓN: (SIOSE) Formaciones forestales compuestas por árboles, incluyendo los estados jóvenes y regenerados de los mismos, donde predominan las especies coníferas.



Ejemplo de polígono con cobertura "Coníferas" (CNF)

- **MATORRAL**

ID_COBERTURA: 320

ETIQUETA: MTR

DEFINICIÓN: (MFE) Agrupación vegetal definida por su estructura o por su aspecto, conferidos por el hecho de que su estrato superior o el más alto con espesura están caracterizados por el predominio de matas (especies leñosas relativamente bajas y ramificadas desde su base).



Ejemplo de polígono con cobertura "Matorral" con el atributo "sobre agua" (MTRsa)

TERRENOS CON ESCASA O NULA VEGETACIÓN

ID_COBERTURA: 330

ETIQUETA: TEV

DEFINICIÓN:

(SIOSE) Zonas que, debido a las circunstancias extremas de clima, suelo, topografía, erosión, o cualquier otra, presentan la mayor parte de su superficie desnuda de vegetación incluso herbácea

Se incluyen los canchales, roquedos, afloramientos rocosos...etc.



Ejemplo de polígono con cobertura "Terrenos con escasa o nula vegetación" (TEV)

• **PLAYAS, DUNAS Y ARENALES**

ID_COBERTURA: 331

ETIQUETA: PDA

DEFINICIÓN:

(SIOSE) Playas: Ribera del mar o de un río grande, formada por arenales en superficie casi plana. Es el cinturón o zona de material sin consolidar, arena suelta o materiales arrastrados por las corrientes que se extienden a lo largo de la línea del agua (...) desde dicha línea de agua hasta el lugar donde existe un marcado cambio de material o forma fisiográfica o hasta la línea de vegetación permanente.

(SIOSE) Dunas: Extensión de arenas movedizas estructuradas por el viento en lomas y médanos con la planta en forma de media luna.

(SIOSE) Arenales: Superficies cubiertas por arenas más o menos finas, al menos en superficie y con un cierto calado.



Ejemplo de polígono con cobertura "Playas, dunas y arenales" (PDA)

- **GLACIARES Y NIEVES PERMANENTES**

ID_COBERTURA: 335

ETIQUETA: GNP

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficies cubiertas por masas de hielo y nieves perpetuas.



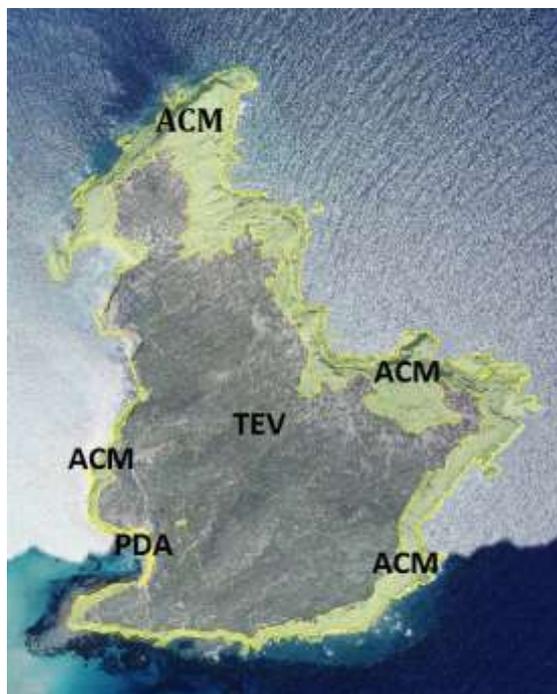
Ejemplo de polígono con cobertura "Glaciares y nieves permanentes" (GNP)

- **ACANTILADOS MARINOS**

ID_COBERTURA: 351

ETIQUETA: ACM

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficie de rocas desnudas con fuertes pendientes desarrolladas entre la cima y las aguas marinas.



Ejemplo de polígono con cobertura "Acantilados marinos" (ACM)

- **COLADAS LÁVICAS**

ID_COBERTURA: 354

ETIQUETA: COL

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficies desnudas formadas por rocas procedentes de las emisiones volcánicas en las Islas Canarias.



Ejemplo de polígono con cobertura "Coladas lávicas" (COL)

- **COBERTURAS HÚMEDAS**

ID_COBERTURA: 400

ETIQUETA: HUM

DEFINICIÓN: (SIOSE) Zonas con morfología que propician la acumulación de agua, inundadas o con tendencia a inundarse durante gran parte del año por aguas dulces o salobres y con una vegetación específica formada por arbustos pequeños, especies semileñosas o herbáceas.

Se incluyen las zonas pantanosas: terrenos bajos normalmente inundados de agua en invierno y más o menos saturados durante todo el año.

- **TURBERAS**

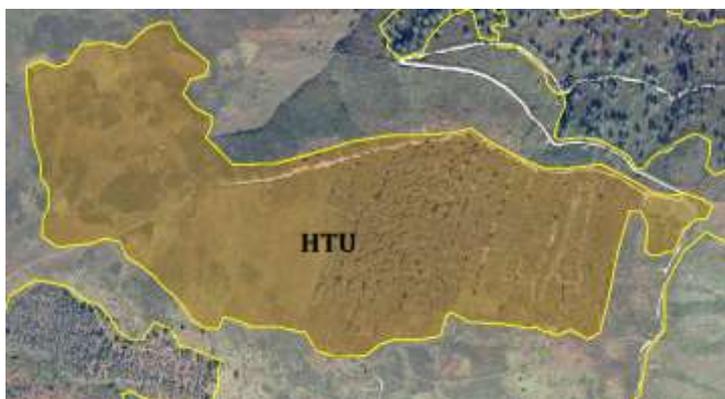
ID_COBERTURA: 412

ETIQUETA: HTU

(SIOSE) Superficies formadas por acumulación de residuos vegetales en sitios pantanosos, de color pardo oscuro o verdoso y aspecto terroso.

DEFINICIÓN:

Se excluyen zonas pantanosas, zonas encharcables estacionales (consecuencia de altas precipitaciones y suelos con escasa capacidad de drenaje) y los prados.



Ejemplo de polígono con cobertura "Turberas" (HTU)

- **MARISMAS**

ID_COBERTURA: 421

ETIQUETA: HMA

(SIOSE) Terreno bajo pantanoso asociado a la desembocadura de los ríos, que se inunda durante las mareas altas).

DEFINICIÓN:

Se excluyen zonas de arrozales u otros cultivos.



Ejemplo de polígono con cobertura "Marismas" (HMA)

- **SALINAS**

ID_COBERTURA: 423

ETIQUETA: HSA

DEFINICIÓN: (BTN25) Mina de sal o lugar de donde se obtiene sal por evaporación de aguas.



Ejemplo de polígono con cobertura "Salinas" (HSA)

COBERTURAS DE AGUA

ID_COBERTURA: 500
ETIQUETA: AGU
DEFINICIÓN: Superficies cubiertas por agua de origen natural o artificial

Las coberturas de agua pueden tener los siguientes atributos:

permanente

ID_ATRIBUTOS: 51
ETIQUETA: pm
DEFINICIÓN: (IPH) Se corresponde con ríos permanentes (perennial).

estacional

ID_ATRIBUTOS: 52
ETIQUETA: et
DEFINICIÓN: (IPH) Se corresponde tanto con ríos temporales o estacionales como con ríos intermitentes o fuertemente estacionales (intermittent).

esporádico

ID_ATRIBUTOS: 53
ETIQUETA: ep
DEFINICIÓN: (IPH) Se corresponde con ríos efímeros (ephemeral).

- **CURSOS DE AGUA**

ID_COBERTURA: 511

ETIQUETA: ACU

DEFINICIÓN: (IGR-HI)Curso de agua que recoge los aportes de una cuenca fluvial y discurre por un cauce natural (ej.: ríos, arroyos, ramblas, etc.)



Ejemplo de polígono con cobertura "Curso de agua" (ACU)

- **LAGOS Y LAGUNAS**

ID_COBERTURA: 513

ETIQUETA: ALG

DEFINICIÓN: (IGR-HI) Masa de agua acumulada en una depresión natural (ej.: lagos, lagunas, ibones, etc.).



Ejemplo de polígono con cobertura "Lagos y lagunas" (ALG)

- **EMBALSES**

ID_COBERTURA: 514

ETIQUETA: AEM

DEFINICIÓN: [RD 9/2009] Obra hidráulica consistente en un recinto artificial para el almacenamiento de agua limitado, en todo o en parte, por la presa.



Ejemplo de polígono con cobertura "Embalses" (AEM)

• CANALES

ID_COBERTURA: 515

ETIQUETA: ACA

DEFINICIÓN: (IGR-HI) Canal artificial de transporte o drenaje. Cauce artificial por donde se conduce agua para su transvase o destinado al riego.



Ejemplo de polígono con cobertura "Canales" (ACA)

• ESTUARIOS

ID_COBERTURA: 522

ETIQUETA: AES

DEFINICIÓN: (SIOSE) Desembocaduras de los ríos en los que se ha producido una fuerte colmatación por los aportes de los sedimentos fluviales y marinos. Es frecuente la formación de una barra arenosa que va cerrando

paulatinamente la desembocadura.

Se incluyen en este apartado:

- Rías, antiguos valles fluviales ocupados por agua marina.
- Esteros: Terrenos de ribera de ría por donde discurren las aguas de las mareas. Su origen se debe a los flujos y reflujos de las mareas.



Ejemplo de polígono con cobertura "Estuarios" (AES)

• MARES Y OCÉANOS

ID_COBERTURA: 523

ETIQUETA: AMO

DEFINICIÓN: (SIOSE) Superficie ocupada por agua marina que va desde el límite más bajo de la marea hacia el mar.

DESCONOCIDO

ID_COBERTURA: 999

ETIQUETA: DSC

DEFINICIÓN: Superficies sin datos.

USOS SIOSE AR

Listado y descripción de cada uso SIOSE AR, adaptada a la clasificación de usos del suelo HILUCS de INSPIRE - Hierarchical INSPIRE Land Use Classification System (Ver Anexo I).

Esta correspondencia no contempla todas las clases HILUCS, pero sí la mayoría de ellas, bien por asignación directa a una CLASE HILUCS: (a cualquier nivel de jerarquía u organización de clases) o bien creando nuevas clases extendiendo el nivel de clases HILUCS existentes.

PRODUCCIÓN PRIMARIA

Se incluyen las áreas en que las industrias manufactureras agregan, envasan, purifican o transforman los productos primarios cerca de los productores primarios, especialmente si el material es inadecuado para la venta o difícil de transportar a largas distancias.

- **PRODUCCIÓN AGRÍCOLA COMERCIAL**

USO: 1110

CLASE HILUCS: 111

ETIQUETA: PAGRI

DEFINICIÓN: (HILUCS) Tierras de cultivo, cultivos permanentes y praderas en uso agrícola (tanto sembradas como pastizales naturales). Los productos pueden usarse para alimentación humana o animal o para la producción de bioenergía.



Ejemplo de polígono con uso "Producción agrícola comercial" (PAGRI)

- **INFRAESTRUCTURAS AGRÍCOLAS**

USO: 1120

CLASE HILUCS:: 112

ETIQUETA: PINAG

DEFINICIÓN: (HILUCS) Viviendas agrícolas, infraestructuras ganaderas (alojamientos para animales e infraestructuras de transformación vinculadas a las

explotaciones agrícolas), infraestructuras de almacenamiento de estiércol y otras de carácter agrícola (por ejemplo, edificios vinculados al manejo y transformación de plantas en las explotaciones agrícolas).

Se incluyen las granjas, palomares, bodegas, etc

• SIVICULTURA

USO: 1200

ETIQUETA: PSILV

(HILUCS) Producción de madera en rollo y otros productos primarios basados en la madera. Además de madera, las actividades silvícolas generan productos que implican una pequeña transformación, como leña, carbón vegetal y rollos utilizados sin transformar (por ejemplo, puntales, pasta etc.).

DEFINICIÓN:

Se incluyen los viveros forestales, las áreas de almacenamiento y transporte vinculadas a la tala, los árboles y las plantas forestales utilizadas para la producción de biocombustibles. Estas actividades pueden realizarse en bosques naturales o plantados.

• INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

USO: 1300

ETIQUETA: PEXTR

(HILUCS) Extracción de minerales y materiales que se presentan naturalmente en forma de sólidos (carbón, minerales, grava, arena, sal), líquidos (petróleo), gases (gas natural) o biomasa (turba). La extracción puede hacerse por diversos métodos, como la minería subterránea o a cielo abierto, la explotación de pozos, etc.

DEFINICIÓN:

• EXTRACCIÓN DE MATERIALES PRODUCTORES DE ENERGÍA

USO: 1310

CLASE HILUCS:: 131

ETIQUETA: PEMPE

(HILUCS) Extracción de hulla, lignito, turba, petróleo, gas natural, uranio y torio.

DEFINICIÓN:

• EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS

USO: 1320

CLASE HILUCS: 132

ETIQUETA: PEMIM
DEFINICIÓN: Extracción de hierro y otros minerales metálicos no féreos (excepto uranio y torio) (HILUCS).

- **OTRAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**

USO: 1330
CLASE HILUCS: 133
ETIQUETA: POTRA
DEFINICIÓN: (HILUCS) Extracción de piedra, arenas, arcillas, productos químicos y minerales fertilizantes, producción de sal y otras actividades extractivas.



Ejemplo de polígono con uso "Otras industrias extractivas" (POTRA)

- **ACUICULTURA**

USO: 1410
CLASE HILUCS: 141
ETIQUETA: PACUI
DEFINICIÓN: (HILUCS) Piscifactorías e instalaciones de crecimiento gestionado.

- **PESCA**

USO: 1420
CLASE HILUCS: 142
ETIQUETA: PESCA
DEFINICIÓN: (HILUCS) Pesca profesional.

- **OTRAS ACTIVIDADES PRIMARIAS**

USO:	1500
CLASE HILUCS:	150
ETIQUETA:	POTPR
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Otros tipos de producción primaria

- **DEHESA**

USO:	1600
CLASE HILUCS:	150. Nueva clase extensión de 100 (PrimaryProduction)
ETIQUETA:	PDEHE
DEFINICIÓN:	(SIOSE) Superficie con árboles más o menos dispersos y un estrato herbáceo bien desarrollado en la que ha sido eliminado, en gran parte, el arbustivo. Es de origen agrícola (tierras labradas en rotaciones largas) y ganadero. Su producción principal es la ganadería extensiva o semiextensiva, que suele aprovechar no sólo los pastos herbáceos, sino también el ramón y los frutos del arbolado.

PRODUCCIÓN SECUNDARIA

USO:	2000
CLASE HILUCS:	200
ETIQUETA:	IPROS
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Actividades industriales y fabriles que utilizan la producción del sector primario y elaboran productos terminados o productos intermedios para otras empresas. Se incluyen también las áreas de almacenamiento y transporte vinculadas directamente a las actividades de fabricación. Las ramas industriales incluidas en esta clase son las siguientes: alimentaria, textil, cuero, madera y productos de madera, pasta papelera, papel, edición, impresión, grabación, petróleo y otros combustibles, sustancias químicas, productos químicos, fibras artificiales, caucho y productos de plástico, productos minerales no metálicos, metales básicos y productos metálicos, metalurgia, maquinaria y equipos, equipos eléctricos y ópticos, medios de transporte y muebles.

- **FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES**

USO:	2110
CLASE HILUCS:	211
ETIQUETA:	ITEXT
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Preparación e hilado de fibras textiles, elaboración de hilo,

tejido, curtido y acabado del cuero.

- **FABRICACIÓN DE MADERA Y PRODUCTOS BASADOS EN LA MADERA**

USO: 2120

CLASE HILUCS: 212

ETIQUETA: IMADE

DEFINICIÓN: (HILUCS) Aserrado y cepillado de madera, fabricación de madera chapada, madera contrachapada, madera laminada, tableros de aglomerado, carpintería y ebanistería, corcho, paja y productos de trenzado.



Ejemplo de polígono con uso "Fabricación de madera y productos basados en la madera" (IMADE)

- **FABRICACIÓN DE PASTA PAPELERA Y DE PAPEL**

USO: 2130

CLASE HILUCS: 213

ETIQUETA: IPAPE

DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de pasta papelera, papel, cartón, productos higiénicos basados en papel, papeles pintados.

- **FABRICACIÓN DE COQUE Y PRODUCTOS REFINADOS DE PETRÓLEO Y DE COMBUSTIBLE NUCLEAR**

USO: 2140

CLASE HILUCS: 214

ETIQUETA: IPECN

DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de coque y de petróleo refinado y transformación de combustibles nucleares.

- **FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS, PRODUCTOS QUÍMICOS Y FIBRAS ARTIFICIALES**

USO: 2150
CLASE HILUCS:: 215
ETIQUETA: IQUIM
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de sustancias químicas básicas, fitosanitarios, pinturas, productos farmacéuticos, jabón, detergentes, colas, otros productos químicos y fibras artificiales.

- **FABRICACIÓN DE METALES BÁSICOS Y METALURGIA**

USO: 2160
CLASE HILUCS:: 216
ETIQUETA: IMETA
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación, transformación y colada de hierro, acero y metales básicos preciosos y no ferrosos.
Se incluye también la metalurgia.



Ejemplo de polígono con uso "Fabricación de metales básicos y de metalurgia" (IMETA)

- **FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS**

USO: 2170
CLASE HILUCS: 217
ETIQUETA: IMINE
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de vidrio, ladrillos, cerámica, hormigón, cemento, cal, yeso, corte y conformado de piedra y de otros productos minerales no metálicos.

- **FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO**

USO: 2180
CLASE HILUCS: 218

ETIQUETA: IPLAS
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de neumáticos, tubos, envases plásticos y otros productos de caucho y de plástico.

- **FABRICACIÓN DE OTRAS MATERIAS PRIMAS**

USO: 2190
CLASE HILUCS: 219
ETIQUETA: IOTPM
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de otras materias primas.

- **FABRICACIÓN DE MAQUINARIA**

USO: 2210
CLASE HILUCS: 221
ETIQUETA: IMAQE
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de maquinaria de producción, agrícola, forestal y de otros tipos (excluidas las aeronaves y vehículos).



Ejemplo de polígono con uso "Fabricación de maquinaria" (IMAE)

- **FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS Y MEDIOS DE TRANSPORTE**

USO: 2220
CLASE HILUCS: 222
ETIQUETA: IVEHI
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de vehículos y medios de transporte. Se incluyen en esta clase los astilleros y las fábricas de coches..

- **FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS FINALES PESADOS**

USO: 2230
CLASE HILUCS: 223
ETIQUETA: IOTFP
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de otros productos de la industria pesada.

- **ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y PRODUCTOS DE TABACO**

USO: 2310
CLASE HILUCS: 231
ETIQUETA: IALIM
DEFINICIÓN: (HILUCS) Elaboración de carne, pescado, frutas y hortalizas, aceites y grasas o derivados, productos lácteos, productos de almidón y de la molienda de cereales, piensos preparados, otros productos alimentarios, bebidas y productos de tabaco.

- **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE ROPA Y CUERO**

USO: 2320
CLASE HILUCS: 232
ETIQUETA: IROPA
DEFINICIÓN: (HILUCS) Confección de ropa, prendas de cuero, accesorios, teñido de pieles y fabricación de productos de piel, maletas, bolsos, guarnicionería y calzado.

- **EDICIÓN E IMPRESIÓN**

USO: 2330
CLASE HILUCS: 233
ETIQUETA: IIMPR
DEFINICIÓN: (HILUCS) Edición e impresión de libros, periódicos y revistas y edición y reproducción de grabaciones sonoras.

- **FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ÓPTICOS**

USO: 2340
CLASE HILUCS: 234

ETIQUETA: IELEC
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de material eléctrico y óptico.

- **FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS FINALES LIGEROS**

USO: 2350
CLASE HILUCS: 235
ETIQUETA: IOTPL
DEFINICIÓN: (HILUCS) Fabricación de muebles, joyería, instrumentos musicales, artículos de deporte, juegos, juguetes y otros productos diversos.

- **PRODUCCIÓN DE ENERGÍA**

USO: 2400
CLASE HILUCS: 240
ETIQUETA: EENER
DEFINICIÓN: (HILUCS) Producción de energía.

- **PRODUCCIÓN DE ENERGÍA NUCLEAR**

USO: 2410
CLASE HILUCS: 241
ETIQUETA: ENUCL
DEFINICIÓN: (HILUCS) Producción de energía nuclear.

- **PRODUCCIÓN DE ENERGÍA BASADA EN COMBUSTIBLES FÓSILES**

USO: 2420
CLASE HILUCS: 242
ETIQUETA: ECFOS
DEFINICIÓN: (HILUCS) Centrales térmicas (de carbón, petróleo, gas natural, turba y otros combustibles fósiles).

- **PRODUCCIÓN DE BIOENERGÍA**

USO: 2430
CLASE HILUCS: 243
ETIQUETA: EBIOM
DEFINICIÓN: (HILUCS) producción de energía basada en la biomasa.

- **EÓLICA**

USO: 2441
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 244 (RenewableEnergyProduction)
ETIQUETA: EEOLI
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas con instalaciones destinadas a la producción de energía eólica y sus terrenos asociados.

- **SOLAR**

USO: 2442
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 244 (RenewableEnergyProduction)
ETIQUETA: ESOLA
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas con instalaciones destinadas a la producción de energía solar y sus terrenos asociados.

- **HIDROELÉCTRICA**

USO: 2443
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 244 (RenewableEnergyProduction)
ETIQUETA: EHIDR
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas con instalaciones destinadas a la producción de energía hidroeléctrica y sus terrenos asociados
No se incluye la lámina de agua asociada a la instalación.

- **OTRAS ENERGÍAS RENOVABLES**

USO: 2444
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 244 (RenewableEnergyProduction)
ETIQUETA: EOTRE
DEFINICIÓN: Producción de otras energías renovables.

- **OTROS SECTORES DE LA INDUSTRIA**

USO: 2500

CLASE HILUCS: 250

ETIQUETA: IOTRO

DEFINICIÓN: (HILUCS) Producción de otros productos industriales no incluidos en ningún otro de los valores específicos de producción secundaria.

PRODUCCIÓN TERCIARIA

Servicios que sirven como productos para otras empresas y consumidores, tanto privados como públicos. Se incluyen el comercio mayorista y minorista, los servicios de reparación, hoteles y restaurantes los servicios financieros, los servicios inmobiliarios, los servicios a empresas, los servicios de alquiler, la administración pública, la defensa y seguridad social, la educación, la atención sanitaria y social y los demás servicios a la comunidad, sociales y personales.

- **COMERCIO MAYORISTA Y MINORISTA, REPARACIÓN DE VEHÍCULOS Y DE EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS**

USO: 3110

CLASE HILUCS: 311

ETIQUETA: TCREP

DEFINICIÓN: (HILUCS) Venta al por mayor y al por menor de vehículos de motor, combustibles, materias primas agrarias, animales vivos, minerales, metales, sustancias químicas, madera, maquinaria, buques, muebles, electrodomésticos, textiles, alimentos, bebidas, productos de tabaco, productos farmacéuticos, productos de segunda mano, otros productos, residuos y chatarra. Esta clase comprende asimismo la reparación de vehículos, efectos personales y enseres domésticos.

- **SERVICIOS INMOBILIARIOS**

USO: 3120

CLASE HILUCS: 312

ETIQUETA: TINMO

DEFINICIÓN: (HILUCS) Servicios inmobiliarios.

- **ALOJAMIENTO**

USO: 3131
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 313 (AccommodationAndFoodServices)
ETIQUETA: TALOJ
DEFINICIÓN: Servicios de alojamiento: hoteles, hostales, ciudades de vacaciones, colonias,...etc.



Ejemplo de polígono con uso "Alojamiento" (TALOJ), en este caso un hotel.

- **RESTAURACIÓN**

USO: 3132
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 313 (AccommodationAndFoodServices)
ETIQUETA: TREST
DEFINICIÓN: Servicios de restaurantes, bares, cafeterías,...etc.



Ejemplo de polígono con uso "Restauración" (TREST) en este caso una finca para celebraciones de boda y eventos.

- **CAMPING**

USO: 3133
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 313 (AccommodationAndFoodServices)
ETIQUETA: TCAMP
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas ocupadas por instalaciones artificiales que constituyen un espacio acondicionado para la prestación del servicio de alojamiento

turístico mediante ocupación temporal con albergues móviles: tiendas de campaña, cabañas de madera, caravanas o similares.

No se incluyen las zonas de acampada en áreas naturales



Ejemplo de polígono con uso "Camping" (TCAMP)

- **OTROS SERVICIOS COMERCIALES**

USO: 3140
 CLASE HILUCS: 314
 ETIQUETA: TOTCO
 DEFINICIÓN: (HILUCS) Otros servicios comerciales.

- **SERVICIOS FINANCIEROS Y DE SEGUROS**

USO: 3210
 CLASE HILUCS: 321
 ETIQUETA: TFINA
 DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios de banca, crédito, seguros y otros servicios financieros.

- **SERVICIOS PROFESIONALES, TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS**

USO: 3220
 CLASE HILUCS: 322
 ETIQUETA: TPROF
 DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios de consultoría informática, tratamiento de datos, investigación y desarrollo, asesoría jurídica, contabilidad, gestión de empresas, arquitectura, ingeniería, publicidad, ensayos, investigación, consultoría y otros servicios profesionales
 Se incluyen las inspecciones técnicas de vehículos (ITV).



Ejemplo de polígono con uso "Servicios profesionales, técnicos y científicos" (TPROF), en este caso un centro de investigación.

- **SERVICIOS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

USO: 3230
CLASE HILUCS: 323
ETIQUETA: TTELE
DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios de edición, grabación de sonido, televisión, cine, radiodifusión, correos y telecomunicaciones, informáticos y de tratamiento de datos.

- **SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE ASISTENCIA**

USO: 3240
CLASE HILUCS: 324
ETIQUETA: TADAS
DEFINICIÓN: (HILUCS) Servicios administrativos y auxiliares

- **OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, PROFESIONALES Y DE INFORMACIÓN**

USO: 3250
CLASE HILUCS: 325
ETIQUETA: TOTRO
DEFINICIÓN: (HILUCS) Otros servicios financieros, profesionales y de información no incluidos no incluidos en las clases anteriores.

- **SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DE DEFENSA Y DE SEGURIDAD SOCIAL**

USO: 3310
CLASE HILUCS: 331

ETIQUETA: TPUBA
DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios administrativos genéricos, de defensa, de justicia, de seguridad pública, de bomberos y de seguridad social obligatoria.



Ejemplo de polígono con uso "Servicios de administración pública, de defensa y de seguridad social" (TPUBA), en este caso un ayuntamiento..

• PENITENCIARIO

USO: 3311
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 331
(PublicAdministrationDefenseAndSocialSecurityServices)
ETIQUETA: TPENI
DEFINICIÓN: (SIOSE) Edificaciones y terrenos asociados destinados a castigo y corrección de los penados. Se reconocen por su planta de tipología rotunda con perímetro de muro de forma poligonal con escasa o ninguna relación con los núcleos urbanos adyacentes (únicamente a nivel infraestructural).



Ejemplo de polígono con uso "Penitenciario" (TPENI)

• SERVICIOS DE EDUCACIÓN

USO: 3320
CLASE HILUCS: 332
ETIQUETA: TEDUC
DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios de educación primaria, secundaria, superior, para adultos y de otros tipos.



Ejemplo de polígono con uso "Servicios de educación", en este caso una Universidad.

- **SERVICIOS SANITARIOS Y SOCIALES**

USO: 3330

CLASE HILUCS: 333

ETIQUETA: TSASO

DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios de atención sanitaria humana y animal y de asistencia social.



Ejemplo de polígono con uso "Servicios sanitarios y sociales" (TSASO), en este caso un centro de salud.

- **SERVICIOS RELIGIOSOS**

USO: 3340

CLASE HILUCS: 334

ETIQUETA: TRELI

DEFINICIÓN: (HILUCS) Prestación de servicios religiosos.



Ejemplo de polígono con uso "Servicios religiosos" (TRELI), en este caso una parroquia.

- **OTROS SERVICIOS A LA COMUNIDAD**

USO: 3350
CLASE HILUCS: 335
ETIQUETA: TOTSC
DEFINICIÓN: (HILUCS) Otros servicios a la comunidad.

- **CEMENTERIO**

USO: 3351
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 335 (OtherCommunityServices)
ETIQUETA: TCEME
DEFINICIÓN: (SIOSE) Terrenos destinados a sepulturas, así como sus zonas verdes, edificaciones, etc. destinadas a servicios asociados como capillas, velatorios o tanatorios.

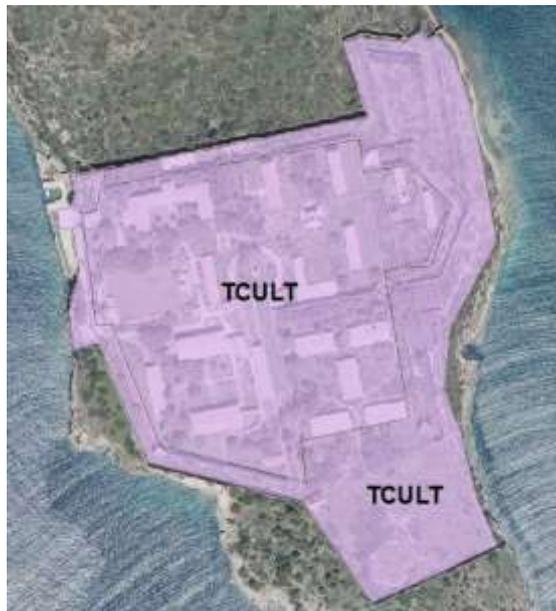


Ejemplo de dos polígono con uso "Cementerio" (TCEME).

- **SERVICIOS CULTURALES**

USO: 3410
CLASE HILUCS: 341

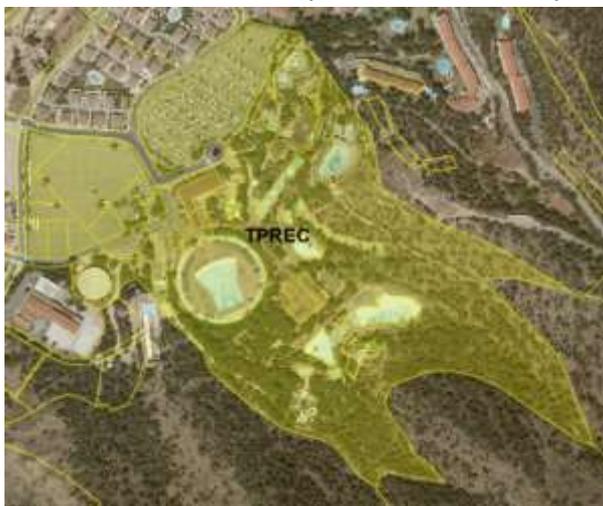
ETIQUETA: TCULT
(HILUCS) Prestación de servicios artísticos, bibliotecas, museos, parques zoológicos, jardines botánicos, lugares históricos y otros servicios culturales.
DEFINICIÓN: Se incluyen las plazas de toros.



Ejemplo de polígono con uso "Servicios culturales" (TCULT), en este caso una fortaleza histórica del siglo XIX.

- **PARQUE RECREATIVO**

USO: 3421
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 342 (EntertainmentServices)
ETIQUETA: TPREC
DEFINICIÓN: Parques de atracciones, parques temáticos, parques acuáticos.



Ejemplo de polígono con uso "Parque recreativo" (TPREC), en este caso un parque acuático.

- **OCIO**

USO: 3422

CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 342 (EntertainmentServices)
ETIQUETA: TOCIO
DEFINICIÓN: (HILUCS) Actividades de apuestas y juegos y otros servicios de ocio. Se incluyen discotecas y recintos feriales...



Ejemplo de polígono con uso "Ocio" (TOCIO), en este caso una discoteca.

• CAMPO DE GOLF

USO: 3431
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 343 (SportsInfrastructure)
ETIQUETA: TGOLF
DEFINICIÓN: Campos de golf.



Ejemplo de polígono con uso "Campo de golf" (TGOLF).

• INSTALACIONES DEPORTIVAS

USO: 3432
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 343 (SportsInfrastructure)
ETIQUETA: TDEPO
DEFINICIÓN: (HILUCS) Infraestructuras deportivas, como estadios, recintos deportivos, piscinas, gimnasios, estaciones de esquí y otras infraestructuras deportivas.



Ejemplo de polígono con uso "Instalaciones deportivas" (TDEPO), en este caso un campo de fútbol.

- **PARQUE URBANO**

USO: 3441

CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 344 (OpenAirRecreationalAreas)

ETIQUETA: TPARQ

DEFINICIÓN: Parques urbanos.

Incluyen parques naturales en entornos urbanos, zonas infantiles de juego...etc.



Ejemplo de polígono con uso "Parque urbano" (TPARQ).

- **ZONAS RECREATIVAS**

USO:	3442
CLASE HILUCS:	Nueva clase extensión de 344 (OpenAirRecreationalAreas)
ETIQUETA:	TZREC Zonas naturales al aire libre utilizadas para fines recreativos.
DEFINICIÓN:	Incluyen merenderos, áreas recreativas, centros de interpretación, ...etc.



Ejemplo de polígono con uso "Zona recreativa" (TPARQ), en este caso un área recreativa.

- **OTRAS ACTIVIDADES RECREATIVAS**

USO:	345
CLASE HILUCS:	3450
ETIQUETA:	TOTRE
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Otros servicios recreativos

- **OTRAS ACTIVIDADES DEL SECTOR TERCIARIO**

USO:	3500
CLASE HILUCS:	350
ETIQUETA:	TOTAT
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Otros servicios

REDES DE TRANSPORTE, SERVICIOS LOGÍSTICOS Y SERVICIOS DE UTILIDAD PÚBLICA

Infraestructuras y redes básicas de la sociedad. Los demás sectores utilizan infraestructuras y redes para producir bienes y servicios y además son vitales para las zonas residenciales. Se incluyen el abastecimiento de agua, la recogida, tratamiento y reciclado de aguas residuales y residuos, el transporte, las redes, el almacenamiento y la comunicación.

- **VÍAS**

USO:	4111
------	------

CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 411 (RoadTransport)
ETIQUETA: RTVIA
DEFINICIÓN: Vías por transporte terrestre y terrenos asociados.
Se incluyen: autopistas, autovías, carreteras, vías urbanas, caminos y sendas.

• ÁREAS DE ESTACIONAMIENTO

USO: 4112
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 411 (RoadTransport)
ETIQUETA: RTAES
DEFINICIÓN: Áreas de estacionamiento.



Ejemplo de polígono con uso "Área de estacionamiento" (RTAES).

• ESTACIONES Y ÁREAS DE SERVICIO E INFRAESTRUCTURAS

USO: 4113
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 411 (RoadTransport)
ETIQUETA: RTEST
DEFINICIÓN: Estaciones de servicio, áreas de servicio e infraestructuras asociadas del transporte por carretera como estaciones de autobuses, gasolineras, áreas de servicio...etc. Se incluyen las básculas para pesar camiones.



Ejemplo de polígono con uso "Estaciones y áreas de servicio e infraestructuras" (RTEST) en este caso dos gasolineras.

- **VIAS DE FERROCARRIL**

USO: 4121
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 412 (RailwayTransport)
ETIQUETA: RTVFC
DEFINICIÓN: Vías de tren y sus terrenos asociados.

- **INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS**

USO: 4122
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 412 (RailwayTransport)
ETIQUETA: RTIFC
DEFINICIÓN: Áreas utilizadas para el transporte por ferrocarril, como estaciones, cocheras, etc



Ejemplo de polígono con uso "Infraestructuras ferroviarias" (RTIFC) en este caso una estación de tren.

- **TRANSPORTE AÉREO**

USO: 4130
CLASE HILUCS 413
ETIQUETA: RTAIR
DEFINICIÓN: (HILUCS) Áreas utilizadas para el transporte aéreo, como aeropuertos y servicios relacionados.



Ejemplo de polígono con uso "Transporte aéreo" (RTAIR) en este caso un aeropuerto.

- **TRANSPORTE MARÍTIMO Y POR VÍAS NAVEGABLES INTERIORES**

USO: 4140

CLASE HILUCS: 414

ETIQUETA: RTMAR

DEFINICIÓN: (HILUCS) Áreas utilizadas para el transporte marítimo y por vías navegables interiores, como puertos, ríos, muelles y servicios relacionados.



Ejemplo de polígono con uso "Transporte marítimo y por vías navegables interiores" (RTMAR) en este caso un puerto.

- **OTRAS REDES DE TRANSPORTE**

USO: 4150

CLASE HILUCS: 415

ETIQUETA: ROTRP

DEFINICIÓN: (HILUCS) Otras redes de transporte.

- **SERVICIOS LOGÍSTICOS Y DE ALMACENAMIENTO**

USO: 4200
CLASE HILUCS: 420
ETIQUETA: LOGAL
DEFINICIÓN: (HILUCS) Áreas utilizadas para servicios de almacenamiento independientes (no unidos directamente a las fábricas) y servicios logísticos.

- **SERVICIOS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS Y ENERGÍA TÉRMICA**

USO: 4310
CLASE HILUCS: 431
ETIQUETA: UELEC
DEFINICIÓN: (HILUCS) Áreas utilizadas para la distribución de energía eléctrica, gas y energía térmica, incluidos los conductos empleados para el transporte de petróleo y gas).



Ejemplo de polígono con uso "Servicios de distribución de energía eléctrica, gas y energía térmica" (UELEC).

- **DEPURADORAS Y POTABILIZADORAS**

USO: 4321
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 432 (WaterAndSewageInfrastructure)
ETIQUETA: UDEPU
DEFINICIÓN: (HILUCS) Áreas utilizadas para la extracción, recogida, depuración, almacenamiento y distribución de agua, y para la recogida y el tratamiento de aguas residuales (incluidas las tuberías).

- **DESALINIZADORAS**

USO: 4321
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 432 (WaterAndSewageInfrastructure)
ETIQUETA: UDSAL
DEFINICIÓN: (SIOSE) Áreas utilizadas para la desalación de aguas marinas y salobres.

- **VERTEDEROS Y ESCOMBRERAS**

USO: 4331
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 433 (WasteTreatment)
ETIQUETA: UVERT
DEFINICIÓN: Áreas utilizadas para la recogida de residuos (HILUCS).



Ejemplo de polígono con uso "Vertederos y escombreras" (UVERT).

- **PLANTAS DE TRATAMIENTO**

USO: 4332
CLASE HILUCS: Nueva clase extensión de 433 (WasteTreatment)
ETIQUETA: UPTRA
(HILUCS) Áreas utilizadas para el tratamiento y reciclado de residuos,
DEFINICIÓN: Se incluyen en esta clase las estaciones de tratamiento de residuos sólidos urbanos (ETRSU), incineradoras, plantas de reciclaje y compostaje, depósitos de purines, tratamiento de residuos peligrosos, desguaces, chatarrerías y los puntos limpios.



Ejemplo de depósito de alpechín, con uso "Plantas de tratamiento" (UPTRA).

• **OTROS SERVICIOS BÁSICOS DE ABASTECIMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS**

USO:	4340
CLASE HILUCS:	434
ETIQUETA:	UOTSB
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Otros servicios de utilidad pública.

USO RESIDENCIAL

USO:	5000
CLASE HILUCS:	500
ETIQUETA:	RESID
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Áreas utilizadas predominantemente para alojamiento humano. Las formas de vivienda varían considerablemente entre las áreas residenciales y dentro de ellas. Se incluyen las viviendas unifamiliares, las viviendas multifamiliares y los hogares móviles en ciudades, pueblos y comarcas rurales, si no están vinculadas a la producción primaria. Son posibles tanto los usos del suelo de alta densidad como los de baja densidad. Esta clase incluye también las áreas residenciales combinadas con áreas dedicadas a otros usos no incompatibles.

OTROS USOS

Áreas no incluidas en las clases anteriores y áreas en construcción.

• ÁREAS TRANSITORIAS

USO:	6100
CLASE HILUCS:	610
ETIQUETA:	ATLAN
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Áreas en construcción. Esta clase se utiliza exclusivamente para el uso del suelo existente y no para el uso del suelo planificado.

• ÁREAS ABANDONADAS

USO:	6200
CLASE HILUCS:	620
ETIQUETA:	AABAN
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Áreas agrícolas, residenciales, industriales, de transporte y de infraestructuras básicas abandonadas. Pertenece a esta clase las áreas que ya no se usan ni podrán usarse para su fin original sin importantes obras de reparación o renovación.

• AREAS NATURALES TERRESTRES

USO:	6310
CLASE HILUCS:	631
ETIQUETA:	ANATE
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Áreas que se encuentran en estado natural, como bosques, zonas de matorral, pastizales, humedales y tierras no urbanizadas...etc., no dedicadas a ningún otro uso anterior.

• AREAS DE AGUA

USO:	6320
CLASE HILUCS:	632
ETIQUETA:	ANAGU
DEFINICIÓN:	(HILUCS) Áreas acuáticas no dedicadas a ningún otro uso anterior.



Ejemplo de polígono con uso "Áreas naturales acuáticas" (ANAGU), en este caso un curso de agua.

- **USO DESCONOCIDO**

USO: 6600

CLASE HILUCS: 660

ETIQUETA: AUSDE

DEFINICIÓN: Áreas en las que se desconoce el uso del suelo (HILUCS).



Ejemplo de polígono con uso "Uso desconocido" (AUSDE).