

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0008	Límite de Provincia	Límite Oficial de la Provincia.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0009	Límite de Municipio	Límite Oficial del Municipio.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0010	Límite de Distrito Municipal	Límite Oficial del Distrito Municipal.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0055	Límite Urbano	Límite Oficial Urbano.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 090	0901	MARCO DE HOJA	Limite de marco de Hoja.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	1907	Limite de Sección	Límite Oficial de Sección.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	1908	Limite de Paraje/Barrio	Límite Oficial de Paraje/Barrio.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 021	0011	Límite Marítimo	Límite dode se aplican a un lado u otro determinados factores significativos para la navegación u operación.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 210	0012	Área Protegida	Área que ha sido definida legalmente y cuya naturaleza requieren espacial protección, ya sea en parte o en su conjunto, a fin de preservar las simbiosis o biotipos de la vida silvestre de animales o plantas, por razones científicas, geográficas o históricas, o por motivos de catástrofes naturales, o por su rareza, singularidad o belleza.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_lineas.shp	Línea
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	2008	Límite de Provincia	Poligono de Provincia.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	2009	Límite de Municipio	Poligono de Municipio.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	2010	Límite de Distrito Municipal	Poligono de Distrito Municipal.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	2907	Limite de Sección	Poligono de Sección.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	2908	Limite de Paraje/Barrio	Poligono de Paraje/Barrio.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 210	2011	Área Protegida	Área que ha sido definida legalmente y cuya naturaleza requieren espacial protección, ya sea en parte o en su conjunto, a fin de preservar las simbiosis o biotipos de la vida silvestre de animales o plantas, por razones científicas, geográficas o históricas, o por motivos de catástrofes naturales, o por su rareza, singularidad o belleza.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_poligonos.shp	Poligono

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	ZB 030	2012	Hito de Límite	Monumento (mojón) utilizado para identificar o caracterizar una línea o traza de límite.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	GEODESIA_puntos.shp	Puntual
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	ZB 030	0085	Vértice Geodésico	Vértice Geodésico.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	GEODESIA_puntos.shp	Puntual
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	GA 040	0086	Sistema Global de Navegación por Satélite	Red de estaciones GNSS permanentes que poseen coordenadas en un marco de referencia geodésico determinado.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	GEODESIA_puntos.shp	Puntual
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0917	Texto de Municipio	Topónimo de Municipio.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0993	Texto de Provincia	Topónimo de Provincia.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0908	Texto de Distrito Municipal	Topónimo de Distrito Municipal.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0908	Texto de Sección	Topónimo de Sección.	IGNJJHM	Datos provenientes del I	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 000	0936	Texto de Parajes/barrios	Topónimo de lugares no urbanos con características singulares.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
GEODESIA Y DEMARCACIÓN	FA 210	0967	Texto de Espacio Natural	Topónimo de espacios que por su características especiales están dedicados a la conservación de la naturaleza.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	DEMARCACIÓN_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	AN 010	0626	Eje de Vía Férrea	Eje de Vía para la circulacion de los trenes.	RESTITUCIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	0800	Eje Carretera Principal	Eje de Carretera principal	EDICIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	1612	Eje Carretera Asfaltada	Eje de Vía asfaltada de carácter secundario	EDICIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	1662	Eje Autopista/Autovía	Eje de Vía asfaltada con características de Autovía o autopista	EDICIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	0004	Eje de calle asfaltada	Eje de via asfaltada en suelo urbano	EDICIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	0005	Eje de calle no asfaltada	Eje de via no asfaltada en suelo urbano	EDICIÓN		VIALES_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 030	0608	Camino	Representacion lineal de camino.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
TRANSPORTE	AQ 035	0503	Acera, bordillo, limite de pavimento	Representación lineal de acera o bordillo en suelo urbano.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 010	0609	Huella	Camino no mejorado, creado por el pasaje de vehículos.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 020	1613	Intercambiador Vial	Conexión de tráfico diseñada para proporcionar acceso de una carretera a otra.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AP 050	0655	Senda	Sendero usado para el paso de personas o animales.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AT 041	0715	Transporte aéreo por cable	Sistema de transporte aéreo que consiste en cables de carga unidos entre torres en los que están suspendidos las unidades.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	GB 055	0644	Pista de Aeropuerto	Área definida normalmente rectangular, usada para el aterrizaje convencional y despegue de aviones..	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AQ 040	0646	Puente	Estructura artificial que proporciona el paso sobre un curso de agua, una depresión u otros obstáculos.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AQ 130	0659	Tunel	Paso subterráneo o submarino, abierto en ambos extremos, que por lo general contienen una carretera o vía ferrrea.	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AQ 065	0702	Alcantarilla	Canal cerrado para llevar un curso de agua (por ejemplo: un arroyo, una alcantarilla o un desagüe) debajo de una ruta de (por ejemplo: una carretera, un ferrocarril o un terraplén).	RESTITUCIÓN		TRANSPORTE_lineas.shp	Línea
TRANSPORTE	AH 070	2636	Puesto de Control	Lugar oficial para registrar, declarar o controlar mercancías y/o personas.	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Punto/ Polígono
TRANSPORTE	GB 001	2637	Aérodromo	Terreno destinado a ser utilizado total o parcialmente para la llegada, salida y movimiento de superficie de aeronaves.	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Punto/ Polígono
TRANSPORTE	GB 055	2644	Pista de Aeropuerto	Poligono de la superficie asfaltada de las pistas de aeropuerto.	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Polígono
TRANSPORTE	GB 005	2650	Aeropuerto	Área situada en un terreno llano que cuenta con instalaciones y servicios destinados al tráfico de aviones. Permite el despegue y aterrizaje de aviones de carga o pasajeros, además provee de combustible y mantenimiento de	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Polígono
TRANSPORTE	AQ 180	2645	Estación de Pesaje	Instalación pública ubicada al lado de una vía de comunicación, cuenta con una báscula o balanza para el pesaje de los vehículos.	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Polígono
TRANSPORTE	AQ 140	2646	Área de Estacionamiento	Lugar destinado generalmente para estacionar vehículos.	EDICIÓN		TRANSPORTE_poligonos.shp	Polígono
TRANSPORTE	AN 070	0627	Estación de Ferrocarril	Lugar de detención para la transferencia de pasajeros y/o carga.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 080	0628	Estación Fluvial	Lugar donde una embarcación toma o descarga mercancía y/o pasajeros.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
TRANSPORTE	GB 035	0629	Helipuerto	Lugar designado para el aterrizaje y despegue de helicópteros, incluyendo sus edificios e instalaciones.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AP 040	0630	Barrera	Valla que controla el paso de una carretera, ferrocarril, túnel o puente.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 060	0631	Torre de Control	Estructura que alberga personas y equipos cuya función es controlar el tráfico, aéreo y/o ferroviarios.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 062	0632	Paso a Nivel	Punto en el que dos o más carreteras y vías férreas se interceptan o cruzan al mismo nivel.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	punto
TRANSPORTE	AQ 100	0633	Indicador de Kilómetros	Marcador que señala la distancia de un punto dado, una ruta o una localización.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 119	0634	Indicador de Ruta	Símbolo utilizado para iniciar el nombre de una carretera o su número de identificación.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 170	3803	Estación de Vehículos Motorizados (Estación de Combustible y Servicios)	Instalación ubicada al lado de una vía de comunicación, para abastecer de combustible y/o asistencia mecánica a automotores.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante símbolo en el centro de la misma.	TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AQ 125	0635	Estación de Transporte	Lugar de detención para la transferencia de pasajeros y/o carga. (Autobus).	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AH 070	0636	Puesto de Control	Lugar oficial para registrar, declarar o controlar mercancías y/o personas.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	GB 001	0637	Aérodromo	Terreno destinado a ser utilizado total o parcialmente para la llegada, salida y movimiento de superficie de aeronaves.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		TRANSPORTE_puntos.shp	Punto
TRANSPORTE	AP 030	0988	Texto de Carretera Principal	Topónimo de Carretera Principal.	EDICIÓN		TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	AP 030	0994	Texto de Autopista	Topónimo de Autopista.	EDICIÓN		TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	AQ 126		Parada de transporte	Lugar de detención para la transferencia de pasajeros y/o carga.				Punto
TRANSPORTE	AQ 040		Texto de Puente	Topónimo de Puente	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	GB 001		Texto de Aérodromo	Topónimo de Aeródromo	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	GB 005		Texto de Aeropuerto	Topónimo de Aeropuerto	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	GB 035		Texto de Helipuerto	Topónimo de Helipuerto	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
TRANSPORTE	AN 070		Texto de Estación de Ferrocarril	Topónimo de Estación de Ferrocarril	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
TRANSPORTE	AQ 080		Texto de Estación Fluvial	Topónimo de Estación Fluvial	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	TRANSPORTES_textos.shp	Toponimia
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AQ 113	0704	Ducto	Tubo para el de transporte sólidos, líquidos o gases.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AT 030	0720	Línea de Transmisión Eléctrica	Representacion lineal de lineas electricas de Alta tensión.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AC 000	0544	Planta de Procesamiento	Contorno de edificación de uso industrial o agrícola o fábrica.	RESTITUCIÓN		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AL 201	0811	Sitio Histórico	Contorno de obras públicas en general con valor histórico, artístico o arqueológico.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ110	0316	Invernadero	Contorno de las instalaciones de cultivo bajo estructura de plástico o cristal.	RESTITUCIÓN		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AM 070	0517	Depósito a Nivel	Contenedor utilizado para almacenar líquidos o gases.	RESTITUCIÓN		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AM 070	0520	Depósito Elevado	Contenedor utilizado para almacenar líquidos o gases.	RESTITUCIÓN		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ 060	3700	Granja	Área que cuenta con instalaciones para la reproducción, cría y explotación de especies animales.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_lineas.shp	Línea
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AC 000	2544	Planta de Procesamiento	Sitio utilizado para cambiar o refinar un material en particular.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ110	2316	Invernadero	Polígono de las instalaciones de cultivo bajo estructura de plástico o cristal.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AM 070	2517	Depósito a Nivel	Contenedor utilizado para almacenar líquidos o gases.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AM 070	2520	Depósito Elevado	Contenedor utilizado para almacenar líquidos o gases.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AC 070	3703	Área de Fabricación y Procesamiento	Conjunto de instalaciones para producción o procesamiento de materias primas, transformandolas en bienes o productos utilizables en otras actividades, que pueden compartir el acceso común a las instalaciones de	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	BH 220	3704	Planta Potabilizadora de Agua	Establecimiento para almacenar, purificar y suministrar agua para consumo humano.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ 080	3705	Establo	Lugar cubierto adaptado para el refugio y alimentación de ganado y las aves.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AL 270	3710	Establecimiento Agropecuario	Lugar donde se ejerce una o varias actividades concentradas. Incluye agricultura intensiva o extensiva, feed lot, tambo, criadero, corral, pileta de piscicultura, haras, cabaña, granja, chacra y demás actividades relacionadas.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AD 010	3706	Central Eléctrica	Central Eléctrica-Instalación y equipamiento necesarios para la generación de energía eléctrica.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AB 000	3707	Vertedero, Basurero	Área para la recolección o depósitos, para materiales de desecho o descarga.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AB 030	3708	Instalación para procesamiento de residuos	Sitio funciona con edificios y otras instalaciones, donde los residuos son procesados a través de procedimientos químicos, físicos, biológicos o térmicos, o combinacione de éstos.	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AB 507	3709	Relleno Sanitario	Área donde depositan residuos (por ejemplo: desperdicios o desechos).	EDICIÓN		INDSER_poligonos.shp	Polígono
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AM 020	0552	Silo	Contorno de Construcciones elevadas para almacenar normalmente grano o productos agrícolas .	RESTITUCIÓN		INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AT 040	1658	Torre de Transmisión Energía	Representación simbólica de torres pertenecientes a la red eléctrica.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AT 010	3699	Antena	Representación simbólica de dispositivo receptor o emisor de ondas.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ 051	0147	Aerogenerador	Representación simbólica de aerogenerador eolico.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AA 010	3801	Mina	Representación simbólica de instalaciones con uso de actividades extractivas (Mina).	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la zona	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AA 012	3802	Cantera	Representación simbólica de instalaciones con uso de actividades extractivas (Cantera).	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la zona	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AD 030	0697	Instalaciones electricas	Representación simbólica instalaciones de carácter electrico Planta Transformadora-Planta que se encuentra junto a las centrales generadoras o en la periferia de las diversas zonas de cosumo, donde se transforma la tensi[on de la energía eléctrica.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AD060	0560	Parque Fotovoltaico	Representación simbólica instalaciones fotovoltaicas.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	BH 230	0250	Pozo de Agua	Excavación o perforación de la superficie del terreno para alcanzar un depósito de agua .	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ 030	3701	Comedero/Corral de Alimentación	Área cerrada en la que el ganado se mantiene temporalmente.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_puntos.shp	Punto

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AJ 070	3702	Estancia	Superficie cuyo uso principal es el pastoreo de ganado y que incluye edificios y estructuras.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AT 241	1659	Torre	Estructura relativamente alta y estrecha que puede estar sola o formar parte de otra estructura. Generalmente de una sección cuadrada, circular o rectangular.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		INDSER_puntos.shp	Punto
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AL 201		Texto de Sitio Histórico	Topónimo de Sitio Histórico	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	INDSER_textos.shp	Toponimia
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AD 010		Texto de Central Eléctrica	Topónimo de Central Eléctrica	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	INDSER_textos.shp	Toponimia
INDUSTRIA Y SERVICIOS	AD 060		Texto de Parque Fotovoltaico	Topónimo de Parque Fotovoltaico	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	INDSER_textos.shp	Toponimia
SOCIO CULTURAL	AL 013	0536	Edificio generico	Contorno de un edificio.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 175	0547	Patio	Contorno de edificación interior que delimita superficies abiertas en todas las tipologías de edificaciones.	RESTITUCIÓN	Superficies mayores de 100 m2	SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 013	0525	Edificio en Construcción	Contorno de edificio aparente en construcción.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 200	0526	Ruinas	Contorno de un edificio en ruinas.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 260	0333	Muro	Barrera artificial sólida, de material consistente, usada para delimitar un recinto o predio o para protección.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 070	0302	Cerca	Barrera artificial de estructura relativamente ligera, usada para delimitar un recinto o predio.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AK 170	0249	Piscina	Contorno de Embalsamiento de agua artificial destinado al ocio.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AK 040	0541	Línea de Zona Deportiva	Contorno del espacio de juego en las zonas deportivas.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AQ 152	0641	Puente Peatonal	Contorno de construcción que permite salvar por encima un vial.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	BH 075	0232	Fuente o estanque ornamental	Contorno de construcción provista de uno o más grifos para proporcionar agua.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		SOCCUL_lineas.shp	Línea
SOCIO CULTURAL	AL 020	2055	Area Urbana	Área que contiene una concentración de edificios y otras estructuras.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	SOCCUL_poligonos.shp	Poligono

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
SOCIO CULTURAL	AL 013	2536	Edificio	Estructura relativamente permanente, techada y usualmente con paredes, diseñada para algún uso en particular.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 175	2547	Patio	Polígono de edificación interior que delimita superficies abiertas en todas las tipologías de edificaciones.	EDICIÓN	Superficies mayores de 100 m2	SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 013	2525	Edificio en Construcción	Polígono de edificio aparente en construcción.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 200	2526	Ruinas	Polígono de un edificio en ruinas.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 012	2811	Sitio Arqueológico	Polígono de obras públicas en general con valor histórico, artístico o arqueológico.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 130	2812	Monumento	Polígono de obras públicas en general con valor histórico, artístico o arqueológico.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 201	2813	Sitio Historico	Polígono de obras públicas en general con valor histórico, artístico o arqueológico.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	BH 075	2232	Fuente o estanque ornamental	Polígono de construcción provista de uno o más grifos para proporcionar agua.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 030	2550	Parque de Diversiones	Área equipada con atracciones mecánicas recreacionales.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 180	2551	Zoológico	Sitio donde se mantienen animales salvajes para su exhibición al público, que también puede apoyar la reproducción y/o el estudio.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 170	2249	Piscina	Polígono de Piscina.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AQ 152	2641	Pasarela Peatonal	Polígono de construcción que permite salvar por encima un vial.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 120	2471	Parque	Parque- Area utilizada con propositos recreacionales u ornamentales.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 030	3806	Cementerio	Representación simbólica de cementerio.	RESTITUCIÓN	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 122	2472	Espacio Verde	Espacio verde- Área cubierta de vegetación con o sin sendas, bajo administración pública o privada. Su principal objetivo es mejorar el aspecto de una zona edificada. No es un parque.	EDICIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 100	2601	Campo de Golf	Zona establecida para la práctica de golf.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AK 130	2602	Pista de Carrera	Lugar para correr carreras.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
SOCIO CULTURAL	AK 160	2591	Estadio/Multicancha	Escenario para la celebración y observación de eventos deportivos u otros espectáculos públicos.	RESTITUCIÓN		SOCCUL_poligonos.shp	Polígono
SOCIO CULTURAL	AL 022	2155	Asentamiento Urbano	Área identificada donde las personas viven y/o trabajan.	EDICIÓN		SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AK 120	0471	Parque	Parque- Area utilizada con propositos recreacionales u ornamentales.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	La etiqueta se representa en el centro del elemento	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AK 122	0472	Espacio Verde	Espacio verde- Área cubierta de vegetación con o sin sendas, bajo administración pública o privada. Su principal objetivo es mejorar el aspecto de una zona edificada. No es un parque.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AK 121	2552	Mirador	Área, por lo general ubicada en un lugar elevado, con instalacios para observar el paisaje.	EDICIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 013	3804	Instalaciones educativas	Representación simbólica instalaciones de carácter educativo.	EDICIÓN	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 013	3807	Ayuntamiento	Representación simbólica del Ayuntamiento.	EDICIÓN	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 013	3970	Instalaciones de Servicio Público	Representación simbólica de instalaciones de Servicio Público.	EDICIÓN	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AK 040	3805	Instalaciones Deportivas	Representación simbólica instalaciones de carácter deportivo o recreo.	RESTITUCIÓN	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 130	1811	Monumento	Obra arquitectónica o artística, sea conmemorativa o histórica. Incluye estatua, fuente, busto, inscripción, monolito y calvario, entre otros.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 013	0545	Edificio Aislado	Representación simbólica de Edificio Aislado.	RESTITUCIÓN	Superficie menor de 150 m2	SOCCUL_puntos.shp	Punto
SOCIO CULTURAL	AL 022	0938	Texto de Otros núcleos de población	Topónimo de nucleos de población secundarios.	EDICIÓN		SOCCUL_textos.shp	Toponimia
SOCIO CULTURAL	AK 040	0950	Texto de Instalación deportiva	Topónimo de Instalación deportiva.	EDICIÓN		SOCCUL_textos.shp	Toponimia
SOCIO CULTURAL	AL 013	0952	Texto de Edificio Religioso	Topónimo de Edificio Religioso.	EDICIÓN		SOCCUL_textos.shp	Toponimia
SOCIO CULTURAL	AL 013	0953	Texto de Edificio Singular	Topónimo de Edificio Singular.	EDICIÓN		SOCCUL_textos.shp	Toponimia
SOCIO CULTURAL	SU 001		Base Militar	Centro de operaciones para la organización de una Unidad o Unidades Militares.				
HIDROGRAFÍA	BB 009	0304	Puerto	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
HIDROGRAFÍA	BB 010	0305	Ancladero/fondeadero	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BB 190	0306	Muelle	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BI 020	0251	Presa	Contorno de Construcción destinada a la contención de agua en embalse.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 081	0206	Balsa	Contorno de agua, construido o excavado, con finalidades de riego, industrial, de consumo.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 030	1209	Canal y/o Acequia	Cauce artificial para conducción de aguas con fines de irrigación.	RESTITUCIÓN	Anchos inferiores a 5 metros	HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 030	0209	Canal y/o Acequia	Cauce artificial para conducción de aguas con fines de irrigación.	RESTITUCIÓN	Anchos superiores a 5 metros	HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 015	0236	Lago	Contorno de agua en lago.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 080	0238	Embalse	Contorno de agua en embalse.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 130	0239	Bañado o zona pantanosa/pantano	Contorno de agua en lona pantanosa.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 140	0255	Curso de agua	Eje natural del cauce del río.	RESTITUCIÓN	Anchos menores de 5 metros	HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 140	0256	Río por Margen	Ancho Natural del cauce del río.	RESTITUCIÓN	Anchos superiores a 5 metros	HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BA 010	0244	Límite Agua-Tierra	Línea definida donde la masa de tierra está en contacto con el cuerpo de agua.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 051	0253	Dique	Terraplén natural o artificial destinado a detener o estancar el escurrimiento del agua en su curso, a los efectos de su almacenamiento para fines rurales o industriales.	RESTITUCIÓN		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 170	0254	Manantial	Salida natural de agua que brota de la tierra o entre las rocas.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	BH 180	0257	Salto de Agua	Caída vertical o casi vertical de agua por un brusco desnivel del cauce.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_lineas.shp	Línea
HIDROGRAFÍA	NH 180	2906	Océano	Superficie que representa la masa de agua perteneciente al Océano.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Polígono
HIDROGRAFÍA	BH 030	2206	Balsa	Polígono de Balsa.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Polígono

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
HIDROGRAFÍA	BH 015	2236	Lago	Poligono de agua en lago.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BH 080	2238	Embalse	Poligono de agua en embalse.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BH 130	2239	Bañado o zona pantanosa/pantano	Poligono de agua en lona pantanosa.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BH 140	2256	Curso de agua	Poligono de Rio.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	DB 170	2293	Lecho	Poligono que delimita la zona de lecho de un río.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BA 030	2257	Isla	Masa de tierra mas pequeña que contiene un continente y rodeada por agua.	RESTITUCIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BB 005	2258	Bahía	Cuerpo de agua natural o artificialmente mejorado, que brinda protección a buques e instalaciones portuarias y de anclaje.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Polígono
HIDROGRAFÍA	BH 095	2259	Humedal	Área saturada de agua, a veces cubierta de agua, con vegetación (puede incluir árboles).	RESTITUCIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Polígono
HIDROGRAFÍA	BH 090	2260	Zona Inundable	Area cubierta periodicamente por las crecidas de un curso de agua, exceptuando las mareas.	RESTITUCIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BB 009	2304	Puerto	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BB 010	2305	Ancladero/fondeadero	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BB 190	2306	Muelle-Muelle de pesca	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	AK 190	2307	Muelle de paseo	Lugar de la costa que cuenta con instalaciones para la protección de los barcos frente al oleaje y la marea, dispuesto para operaciones de carga y descarga de personas y mercancías.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BI 020	2251	Presa	Poligono de Construccion destinada a la contencion de agua en embalse.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BA 050	2292	Playa	Poligono que delimita la zona de playa.	EDICIÓN		HIDRO_poligonos.shp	Poligono
HIDROGRAFÍA	BA 050	0292	Playa	Etiqueta que delimita la zona de playa.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	HIDRO_puntos.shp	Punto

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
HIDROGRAFÍA	DB 170	0293	Lecho	Etiqueta que delimita la zona de lecho de un río.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BI 010	0212	Cisterna (tanque superficial)	Recipiente hecho por el hombre que se utiliza para la recolección y/o almacenamiento de agua.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BI 040	0213	Compuerta	Puerta utilizada para regular el flujo o nivel de agua en un curso de agua.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BB 041	0214	Rompeolas	Estructura avanzada hacia el mar que protege un puerto de la acción de las olas.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BG 020	0215	Mareógrafo	Estació que contiene un instrumento para medir la altura de la marea.	IGNJJHM	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BC 050	0816	Faro	Estructura que cuenta con un dispositivo luminoso, construida especialmente como ayuda a la navegación.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA	Se representará mediante simbolo en el centro de la misma.	HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BC 020		Boya	Objeto flotante sujeto al fondo del mar, lago o río, que se coloca como señal para indicar un sitio peligroso o un objeto sumergido.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		HIDRO_puntos.shp	Punto
HIDROGRAFÍA	BH 140	0925	Texto de Hidrografía	Topónimo de Hidrografia.	EDICIÓN		HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFÍA	BA 010	0932	Texto de Costa	Topónimo relativo a la zona de costa.	EDICIÓN		HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFIA	BA 050	0479	Texto de Playa	Topónimo de playas.	EDICIÓN		HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFÍA	NH 180	0933	Texto de Océano	Texto de Superficie que representa las masa de agua perteneciente al Océano.	EDICIÓN		HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFÍA	BA 010	0932	Texto de Costa	Topónimo relativo a la zona de costa.	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFIA	BA 050	0479	Texto de Playa	Topónimo de playas.	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	HIDRO_textos.shp	Toponimia
HIDROGRAFÍA	BD 120	0934	Texto de Arrecife	Texto de masa de roca o coral que se extiende cerca de la superficie del mar o que se expone en la marea baja, lo que representa un peligro para la navegación.	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geografico nacional	HIDRO_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFIA	CA 010	0106	Curva de Nivel Depresión Directora	Curva de Nivel Depresión Directora.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFIA	CA 010	0110	Curva de Nivel Directora	Curva de Nivel Directora.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
FISIOGRAFIA	CA 010	0111	Curva de Nivel Directora escondida	Curva de Nivel Directora escondida.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFIA	CA 010	0108	Curva Nivel Depresion	Curva Nivel Depresion.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFIA	CA 010	0112	Curva de Nivel Intermedia	Curva de Nivel Intermedia.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFIA	DB 200	0267	Vaguada	Zanja o canal profundo que penetra en el terreno como resultado de la erosión debida a la escorrentía del agua superficial.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFÍA	DB 010	0125	Barranca	Borde vertical del terreno producido por las corrientes de agua o por otras causas.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFÍA	DB 080	0126	Depresión	Área situada a una altura inferior que las regiones circundantes.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_lineas.shp	Línea
FISIOGRAFÍA	DB 170	0124	Médano (Dunas)	Acumulación de arena generada por el viento.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_poligonos.shp	Polígono
FISIOGRAFÍA	BH 150	0127	Salina	Área de depósitos superficiales naturales de sal.	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_poligonos.shp	Polígono
FISIOGRAFÍA	DB 029	0122	Caverna/Cueva	Entrada a una serie interconectada de cámaras subterráneas naturales.	RESTITUCIÓN/FUENTE EXTERNA		FISIOGRAFIA_puntos.shp	Punto
FISIOGRAFIA	CA 030	0199	Punto de Cota (Terreno)	Punto de Cota (Terreno).	RESTITUCIÓN		FISIOGRAFIA_puntos.shp	Punto
FISIOGRAFIA	CA 010	0981	Texto de Curva directora	Topónimo relativo a la cota de la curva directora.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFIA	CA 030	0978	Texto de Cota altimetrica	Topónimo relativo a la cota altimetrica.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFÍA	CA 025	0996	Texto de Valle	Texto de Línea que delimita la parte más baja de un valle.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFÍA	DB 001	0997	Texto de Lugar Geomorfológico	Texto de la Región de la superficie terrestre que es homogénea con respecto a su forma.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFÍA	DB 033	0998	Texto de Sierra	Texto de Conjunto de pequeñas elevaciones aisladas, penores que una montaña, ubicadas de forma indefinidas.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFÍA	DB 230	0992	Texto de Abanico Aluvial	Texto de Depósito aluvial en forma de abanico especialmente cuando una corriente comienza a descender por una pendiente suave.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia
FISIOGRAFÍA	NA 100	0991	Texto de Montaña	Texto de morfología que se extiende sobre la tierra circundante en un área limitada y generalmente en forma de pico.	EDICIÓN		FISIOGRAFÍA_textos.shp	Toponimia

CATÁLOGO DE ELEMENTOS Y MODELO DE DATOS PARA LA SERIE CARTOGRÁFICA A ESCALA 1:5,000

CLASE	CODIGO IPGH	LGIS	Elemento	Descripción	ORIGEN DE DATOS	Observaciones	SHP	Tipo
FISIOGRAFÍA	DB 029		Texto de Caverna/Cueva	Topónimo de cueva o caverna	EDICIÓN	Datos provenientes del Instituto Geográfico nacional	FISIOGRAFIA_textos.shp	Punto
VEGETACION	EC 040	0123	Desmonte	Zona despejada hecha por el hombre a través de una región con vegetación.	RESTITUCIÓN		VEGETACIÓN_lineas.shp	Línea
VEGETACIÓN	EA 010	0317	Límite de Cultivo	Contorno de usos agrícolas y forestales.	RESTITUCIÓN		VEGETACIÓN_lineas.shp	Línea
VEGETACION	EC 040	2123	Desmonte	Zona despejada hecha por el hombre a través de una región con vegetación.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EA 010	2451	Tierra de cultivo	Polígono de Tierra de cultivo.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EB 015	2465	Matorral	Polígono de Matorral.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EC 015	2478	Bosque	Polígono de Bosque.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EC 060	2480	Suelo desnudo-Claro de bosque)	Claro de bosque-Sitio en un bosque que se ha limpiado, a menudo por medio de quema para la agricultura y/o resultado de la tala de madera.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	ED030	2459	Manglar	Polígono que delimita la zona de manglar.	EDICIÓN		VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EB 010	0452	Pastizal/Pradera	Área cubierta principalmente por hierbas que tienen muy poco o ningún tejido leñoso.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	ED 010	0453	Pajonal	Humedal blando y mal drenado que se caracteriza por el crecimiento de plantas no leñosas (por ejemplo, pastos) y que a menudo forma una región de transición entre un cuerpo de agua y la tierra.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_poligonos.shp	Polígono
VEGETACIÓN	EA 010	0451	Tierra de cultivo	Etiqueta de Tierra de cultivo.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_puntos.shp	Puntual
VEGETACIÓN	EB 015	0465	Matorral	Etiqueta de Matorral.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_puntos.shp	Puntual
VEGETACIÓN	EC 015	0478	Polígono de Bosque	Etiqueta de Bosque.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_puntos.shp	Puntual
VEGETACIÓN	EC 060	0480	Suelo desnudo-Claro de bosque	Claro de bosque-Sitio en un bosque que se ha limpiado, a menudo por medio de quema para la agricultura y/o resultado de la tala de madera.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_puntos.shp	Puntual
VEGETACIÓN	ED030	0459	Manglar	Etiqueta que delimita la zona de manglar.	RESTITUCIÓN	La etiqueta se representa en el centro del elemento	VEGETACIÓN_puntos.shp	Puntual