

5e - IEPFCMUP

Los modelos se documentan recogiendo la información de sus tablas, relaciones y todos los elementos necesarios para su completa definición: claves, origen, observaciones,...

IEPNB

Observaciones generales	3
Información analizada	3
1. Capas gráficas (<i>featureType</i>)	4
1.1. 5e_IEPFCMUP_(C,P)	4
1.1.1. Relaciones	4
1.1.2. Observaciones	5
2. Tablas complementarias del componente	5
2.1. IEPFCMUP_Localizacion	5
2.1.1. Relaciones	6
2.2. IEPFCMUP_MUP	6
2.2.1. Relaciones	6
2.3. IEPFCMUP_ContratosAdmin	7
2.3.1. Relaciones	7
2.4. IEPFCMUP_Deslinde	7
2.4.1. Relaciones	8
2.5. IEPFCMUP_Planificacion	8
2.5.1. Relaciones	9
2.6. IEPFCMUP_Titular	9
2.6.1. Relaciones	9
2.7. IEPFCMUP_Amojonamiento	9
2.7.1. Relaciones	10
2.8. IEPFCMUP_JuntaGestora	10
2.8.1. Relaciones	10
2.9. IEPFCMUP_CertifGFS	10
2.9.1. Relaciones	11
1. Tablas auxiliares	11
1.1. AUX_IEPFCMUP_CuePro	11
1.1.1. Relaciones	12
1.2. AUX_IEPFCMUP_PropIEP	12
1.2.1. Relaciones	12
1.3. AUX_IEPFCMUP_PropLAU2	12
1.3.1. Relaciones	13
1.4. AUX_IEPFCMUP_PropNUTS3	13
1.4.1. Relaciones	13
2. Listas controladas	13

2.1.	LC_ IEPFCMUP_TipoAF	13
2.1.1.	Relaciones.....	14
2.2.	LC_ IEPFCMUP_Prop.....	14
2.2.1.	Relaciones.....	14
2.3.	LC_ IEPFCMUP_TipoPlan.....	14
2.3.1.	Relaciones.....	14
2.4.	LC_ IEPFCMUP_TipoContrato.....	14
2.4.1.	Relaciones.....	15
2.5.	LC_ IEPFCMUP_CertifGFS	15
2.5.1.	Relaciones.....	15
3.	Tablas comunes	15
3.1.	COMU_LAU2	15
3.1.1.	Relaciones.....	16
3.2.	COMU_NUTS3.....	16
3.2.1.	Relaciones.....	16
3.3.	COMU_NUTS2.....	16
3.3.1.	Relaciones.....	16
3.4.	COMU_DemarcacionHidrografica	17
3.4.1.	Relaciones.....	17
3.5.	COMU_CuencaHidrografica	17
3.5.1.	Relaciones.....	17

5e. Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de Montes de Utilidad Pública

El Inventario Español de Patrimonios Forestales y el Catálogo de Montes de Utilidad Pública (IEPFCMUP) recogen la información sobre la titularidad de la superficie forestal nacional así como las afecciones en materia de protección específica y particular que esta contiene.

Conforme se define en la Ley 43/2003, de 21 de Noviembre, de Montes, el Catálogo de Montes de Utilidad Pública es un registro público de carácter administrativo en el que se inscriben todos los montes declarados de Utilidad Pública.

Es una figura de reconocida eficacia para la protección del medio natural, ya que la superficie jurídicamente protegida - y tutelada- deviene en protector de una buena parte del territorio circundante. Además, una parte importante de la superficie forestal catalogada ha sido incluida en la Red Natura 2000.

Observaciones generales

- Relaciones del componente con tres componentes: IEP, RVP y Especies.
- El tipo de campos que hemos utilizado para realizar el modelo de datos teórico es de Access.
- La tabla principal del modelo es una capa gráfica que contiene los campos con la información principal de los Montes de Utilidad Pública. La información adicional se encuentra en las tablas complementarias del componente.
- Para obtener más información sobre los distintos componentes del BDN se pueden realizar cruces cartográficos.

Información analizada

- Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, modificada por la Ley 10/2006, de 28 de abril, por la que se modifica la Ley 43/2003, de 21 de noviembre de Montes y Ley 21/2015, de 20 de julio, por la que se modifica la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.
- Ley 55/1980, de 11 de noviembre, de Montes Vecinales en Mano Común.
- Bases de datos aportadas.

1. Capas gráficas (featureType)

1.1. 5e_IEPFCMUP_(C,P)

Capa gráfica que almacena en su geometría y sus campos la información principal del núcleo del componente.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
		NB_MONTE	Text	200		Nombre de Monte.
		CD_MONTE_CCAA	Text	50		Código creado por cada CCAA en la cartografía original, si existe
		CD_ELENCO	Text	10	Elenco	Número del elenco provincial en el caso de los montes consorciados o conveniados
FK	NN	CD_PROP	Integer (Clase)	4	COD_TITULARIDAD	Código de titularidad
FK	NN	CD_TIPO_AF	Integer (Clase)	1	TIPO_AF	Tipo de afección según la Ley de Montes
		NM_SUP_OFICIAL	Double	(*,2)	SUP_OFICIAL	Superficie oficial del monte (en ha) Los MUP se identificarán con la superficie pública libre de enclavados.
	NN	NM_SUP_CARTO	Double	(*,2)	Shape_Area	Superficie cartográfica del polígono (en ha)
		FC_DECLARACION	Date		FECHA_CLASIFICA	Fecha de clasificación del monte en el caso de Montes de UP o Protectores, etc (CD_TIPO_AF ≤ 3)

1.1.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE,	ID_MONTE,	AUX_PropNUTS3	Cardinalidad1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_Localizacion	Cardinalidad 1:1
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_ContratosAdmin	Cardinalidad1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_Deslinde	Cardinalidad1:1..n

ID_MONTE	ID_MONTE	TC_Titular	Cardinalidad 1:1..n
CD_PROP	CD_PROP	LC_Prop	Cardinalidad 1..n:1
CD_TIPO_AF	CD_TIPO_AF	LC_Tipo_AF	Cardinalidad 1..n:1
ID_MONTE	ID_MONTE	AUX_PropLAU2	Cardinalidad 1:0..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_Amojonamiento	Cardinalidad 1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_Planificacion	Cardinalidad 1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_CertificacionGFS	Cardinalidad 1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_MUP	Cardinalidad 1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	AUX_PropIEP	Cardinalidad 1:0..n
ID_MONTE	ID_MONTE	TC_JuntaGestora	Cardinalidad 1:1..n
ID_MONTE	ID_MONTE	AUX_LocPro	Cardinalidad 1:0..n

1.1.2. Observaciones

- Existen dos capas gráficas, una para Canarias y la otra para Península y Baleares.
- Se almacenan en una geodatabase en distintos dataset con sus correspondientes sistemas de referencia.

2. Tablas complementarias del componente

2.1. IEPFCMUP_Localizacion

Tabla complementaria en la que se recoge la información de las diferentes formas de localizar los montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonumérico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
PK	NN	NM_POLIGONOS	Integer	(2,0)		Número de polígonos de los que se compone el monte
		NM_X_CENTRO	Double	(15,3)		Valor de la coordenada X del centroide del polígono
		NM_Y_CENTRO	Double	(15,3)		Valor de la coordenada Y del centroide del polígono
FK		CD_DEMARCACION	Integer	(3,0)		Código de la Demarcación Hidrográfica en la que se localiza el monte

		NM_SUP_POLIGO NO	Doble		Shape_Area	Superficie cartográfica de cada polígono.
	NN	BO_ORIGEN	Si/No			Indica si el origen de la geometría del polígono es el deslinde o no (cualquier otra fuente o método)

2.1.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
CD_DEMARCACION	COD_DEMAR	COMU_DemarcacionHidrografica	Cardinalidad 0..n:1

2.2. IEPFCMUP_MUP

Tabla complementaria en la que se recoge la información de si los montes han sido o no catalogados como de utilidad pública.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonumérico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
	NN	BO_MUP	YesNo			Indica si es monte catalogado de utilidad pública o no. En caso de no haber datos el campo se queda vacío.
		CD_CUP	Text	20		Número del monte en el Catálogo de Utilidad Pública de la provincia
		FC_RESOLUCION	Date			Fecha de la resolución como MUP
		NB_BOLETIN	Text	175		Nombre del boletín en el que se publicó la resolución

2.2.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
MFE			

2.3. IEPFCMUP_ContratosAdmin

Tabla que recoge la información de los tipos de contratos y si están en vigor de los montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
	NN	BO_CONTRATO	YesNo			Informa de si existe o no consorcio o convenio. Si es 'Null' el valor es desconocido
PK	NN	ID_TIPO_CONTRATO	Integer (Clase)	(2,0)		Tipo de contrato en vigor
		FC_CONTRATO	Date			Fecha del contrato
		FC_VIGENCIA	Date			Fecha de vigencia del contrato
		NB_ADMON	Text	200		Nombre de la administración con que se contrata
		NM_SUP_CONTRATO	Decimal	(* ,2)		Superficie del monte sujeta a contrato. En ha.

2.3.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
ID_TIPO_CONTRATO	ID_TIPO_CONTRATO	LC_TipoContrato	Cardinalidad 0..n:1

2.4. IEPFCMUP_Deslinde

Tabla que recoge la información de los deslindes de los montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.

		BO_DESLINDE	YesNo		DESLINDADO	Indica si está deslindado o no. Si es Null es que no se tienen datos
		TC_DESLINDE	Text	100	Tipo_DESL	Tipo de deslinde del monte.
PK	NN	FC_DESLINDE	Date		Fecha_DESL (sin info)	Fecha de deslinde
		DR_WEB_DESLINDE	Text	150		URL del deslinde

2.4.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
ID_TIPO_DESLINDE	ID_TIPO_DESLINDE	LC_TipoDeslinde	Cardinalidad 0..n:1

2.5. IEPFCMUP_Planificacion

Tabla que recoge la información de si los montes cuentan con plan de gestión, proyecto de ordenación, plan dasocrático o instrumento equivalente.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK		ID_PLAN	Double	4		Identificador de la tabla
PK/FK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonumérico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
		BO_PLAN	YesNo		PLAN	Informa de si existe plan de gestión, proyecto de ordenación, plan dasocrático o instrumento equivalente. Si 'Null' es 'Sin datos'
FK		ID_TIPO_PLAN	Integer (Clase)			Tipo de plan que tiene el monte.
		NB_TIPO_PLAN	Text	200		Nombre del plan
		FC_PLAN	Date		Fecha_PLAN (sin info)	Fecha del plan
		FC_VIGENCIA	Date			Fecha de vigencia del instrumento de planificación
		NM_SUP_PLAN	Decimal	(*,2)		Superficie afectada por la planificación. En ha
		DR_WEB_PLAN	Text	150		URL del plan

2.5.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
ID_TIPO_PLAN	ID_TIPO_PLAN	LC_TipoPlan	Cardinalidad 1..*:1

2.6. IEPFCMUP_Titular

Tabla que recoge la información de los titulares de los montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
	NN	NB_TITULAR	Text	100		Nombre del titular del monte

2.6.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1

2.7. IEPFCMUP_Amojonamiento

Tabla que recoge la información de si el espacio ocupado por el monte está amojonado o no y en caso de estarlo el tipo de amojonamiento.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
		BO_AMOJONAMIENTO	YesNo		AMOJONADO	Informa de si está amojonado. El valor 'Null' o campo vacío es 'Sin datos'.

		CD_AMOJONAMIENTO	Text	150		Tipo de amojonamiento
		FC_AMOJONAMIENTO	Date			Fecha de amojonamiento
		DR_WEB_AMOJONAMIENTO	Text	150		URL del amojonamiento

2.7.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
RVP			

2.8. IEPFCMUP_JuntaGestora

Tabla que recoge la información de si los montes de socios tienen o no junta gestora.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
	NN	BO_JUNTA_GESTORA	YesNo			Informa para montes de socios (CD_PROP 23) si existe o no junta gestora. Si es 'Null' el valor es 'Desconocido'
		FC_JUNTA_GESTORA	Date		Shape_Area	Fecha de creación de la junta gestora
		DS_JUNTA_GESTORA	Text	100		Descripción de la junta gestora

2.8.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1

2.9. IEPFCMUP_CertifGFS

Tabla que recoge la información de si los montes tienen o no certificado de gestión forestal sostenible.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
		BO_CERTIFICACION	YesNo		PLAN	Indica si tiene o no certificado de gestión forestal sostenible. Si tiene Plan implica que este campo será si.
FK		ID_CERTIFICACION_GFS	Integer (Clase)	(1,0)	Tipo_PLAN	Tipo de certificado del que dispone

2.9.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
ID_CERTIFICACION_GFS	ID_CERTIFICACION_GFS	TC_CertificacionGFS	Cardinalidad 0..n:1

1. Tablas auxiliares

Tablas creadas para el correcto funcionamiento del modelo y para actuar como pasarela con otros modelos de los componentes del IEPNB.

1.1. AUX_IEPFCMUP_CuePro

Tabla que permite la relación entre el monte y las diferentes cuencas en las que se pueda encontrar.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
PK	NN	CD_CUENCA	Integer	(5,0)		Código de la Cuenca Hidrográfica en la que se localiza el monte

1.1.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 0..n:1
COD_CUENCA_HIDROGRAFICA	COD_CUENCA	COMU_CuencaHidrográfica	Cardinalidad 0..n:1

1.2. AUX_ IEPFCMUP_PropIEP

Tabla que permite la relación del componente IEPFCMUP con el componente del Inventario Español de Espacios Protegidos del IEPNB.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
PK	NN	CD_FIG_PROTECCION	Text	15		Código de la figura de protección

1.2.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 0..n:1
Modelo IEP			

1.3. AUX_ IEPFCMUP_PropLAU2

Tabla que permite recoger los municipios ocupados por los montes y relacionarlos con la tabla oficial de municipios.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
PK	NN	LAU2_NAT_CODE	Integer	5		Código del municipio que ocupa el monte. Un monte puede ocupar varios municipios

1.3.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 0..n:1
LAU2_NAT_CODE	LAU2_NAT_CODE	COMU_LAU2	Cardinalidad 0..n:1

1.4. AUX_ IEPFCMUP_PropNUTS3

Tabla que permite recoger la información de las provincias ocupadas por los montes y su relación con la tabla oficial de provincias.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.	Campo/Tabla origen	Descripción
PK	NN	ID_MONTE	Text	10		Código identificador del monte y de unión con la cartografía. Es un número autonómico que se concatena con la letra C de Canarias o P de Península, dependiendo de la localización del monte.
PK	NN	CODIGO_NUTS3	Text	5		Código de la CCAA que ocupa el monte

1.4.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_MONTE	ID_MONTE	PropiedadMontes	Cardinalidad 1..n:1
CODIGO_NUTS3	CODIGO_NUTS3	COMU_NUTS3	Cardinalidad 0..n:1

2. Listas controladas

2.1. LC_ IEPFCMUP_TipoAF

Denominación de los tipos de afección según la Ley de Montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.
PK	NN	CD_TIPO_AF	Integer	(1,0)
	NN	DS_TIPO_AF	Text	50

2.1.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
CD_TIPO_AF	CD_TIPO_AF	PropiedadMontes	Cardinalidad 1:1..n

2.2. LC_ IEPFCMUP_Prop

Lista controlada que contiene los códigos y significados de la titularidad de los montes.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.
PK	NN	CD_PROP	Integer	(4,0)
	NN	DS_TITULAR1	Text	100
		DS_TITULAR2	Text	100
		DS_TITULAR3	Text	100
		DS_TITULAR4	Text	100

2.2.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
CD_PROP	CD_PROP	PropiedadMontes	Cardinalidad 1:1..n

2.3. LC_ IEPFCMUP_TipoPlan

Lista controlada que contiene los tipos de planes (ordenación, dasocrático,...).

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.
PK	NN	ID_TIPO_PLAN	Integer	(1,0)
	NN	NB_TIPO_PLAN	Text	150

2.3.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_TIPO_PLAN	ID_TIPO_PLAN	TC_Planificacion	Cardinalidad 1:0..n

2.4. LC_ IEPFCMUP_TipoContrato

Lista controlada que contiene los tipos de contrato.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.
PK	NN	ID_TIPO_CONTRATO	Integer	(1,0)
	NN	NB_TIPO_CONTRATO	Text	50

2.4.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_TIPO_PLAN	ID_TIPO_PLAN	TC_TipoContrato	Cardinalidad 1:0..n

2.5. LC_ IEPFCMUP_CertifGFS

Lista controlada que contiene los posibles certificados de gestión forestal sostenible.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Long.
PK	NN	ID_CERTIFICACION_GFS	Integer	(1,0)
	NN	NB_CERTIFICACION_GFS	Text	50

2.5.1. Relaciones

Campos	Referencia	Tabla	Observaciones
ID_CERTIFICACION_GFS	ID_CERTIFICACION_GFS	TC_CertificacionGFS	Cardinalidad 1:0..n

3. Tablas comunes

Tablas oficiales y comunes a otros componentes del IEPNB.

3.1. COMU_LAU2

Tabla que almacena los códigos y nombres de los municipios.

Clave primaria	Obligatoriedad	Nombre	Tipo	Longitud
		NUTS 3 CODE	Text	5
PK	NN	LAU CODE	Text	5
		LAU NAME NATIONAL	Text	255
		LAU NAME LATIN	Text	255

		CHANGE (Y/N)	YesNo	2
		POPULATION	Text	100
		TOTAL AREA (m2)	Número	20

3.1.1. Relaciones

Campo	Referencia	Tabla/Capa	Observaciones
NUTS3	CODIGO_NUTS3	COMU_NUTS3	Cardinalidad 0..1:n
LAU2_NAT_CODE	LAU2_NAT_CODE	AUX_PropLAU2	Cardinalidad 1:1..n

3.2. COMU_NUTS3

Tabla que almacena los códigos nombres de las provincias.

Clave primaria	Oblig.	Nombre	Tipo	Longitud
	NN	CODIGO_NUTS2	Text	4
PK	NN	CODIGO_NUTS3	Text	5
	NN	NUTS_3	Text	125

3.2.1. Relaciones

Campo	Referencia	Tabla/Capa	Observaciones
CODIGO_NUTS3	NUTS3	COMU_LAU2	Cardinalidad 1:0..n
CODIGO_NUTS2	CODIGO_NUTS2	COMU_NUTS2	Cardinalidad 0..n:1
CODIGO_NUTS3	CODIGO_NUTS3	AUX_PropNUTS3	Cardinalidad 1:0..n

3.3. COMU_NUTS2

Tabla que almacena los códigos y nombres de las Comunidades Autónomas.

Clave primaria	Obligatoriedad	Nombre	Tipo	Longitud
	NN	CODIGO_NUTS1	Text	4
PK	NN	CODIGO_NUTS2	Text	4
	NN	NUTS_2	Text	125

3.3.1. Relaciones

Campo	Referencia	Tabla/Capa	Observaciones
CODIGO_NUTS2	CODIGO_NUTS2	COMU_NUTS3	Cardinalidad 1:1..n

3.4. COMU_DemarcacionHidrografica

Tabla que almacena los códigos y nombres de las Demarcaciones Hidrográficas.

Clave primaria	Obligatoriedad	Nombre	Tipo	Longitud
PK	NN	COD_DEMAR	Integer	
	NN	NOM_DEMAR	Text	75

3.4.1. Relaciones

Campo	Referencia	Tabla/Capa	Observaciones
COD_DEMAR	COD_DEMAR	COMU_CuencaHidrografica	Cardinalidad 1:1..n
COD_DEMAR	CD_DEMARCACION	TC_Localizacion	Cardinalidad 1:0..n

3.5. COMU_CuencaHidrografica

Tabla que almacena los códigos y nombres de la Cuencas Hidrográficas.

Clave primaria	Obligatoriedad	Nombre	Tipo	Longitud
PK	NN	COD_CUENCA	Integer	
		NOM_CUENCA	Text	75
	NN	COD_DEMAR	Integer	
		SHAPE LENG	Double	
		SHAPE AREA	Double	

3.5.1. Relaciones

Campo	Referencia	Tabla/Capa	Observaciones
COD_DEMAR	COD_DEMAR	COMU_DemarcacionHidrografica	Cardinalidad 1..n:1
COD_DEMAR	CD_CUENCA_HIDROGRAFICA	TC_Localizacion	Cardinalidad 1:0..n

