

MAPA DE USOS DEL SUELO DE NAVARRA

1:25.000

Luzaide/Valcarlos

HOJA 91 - II

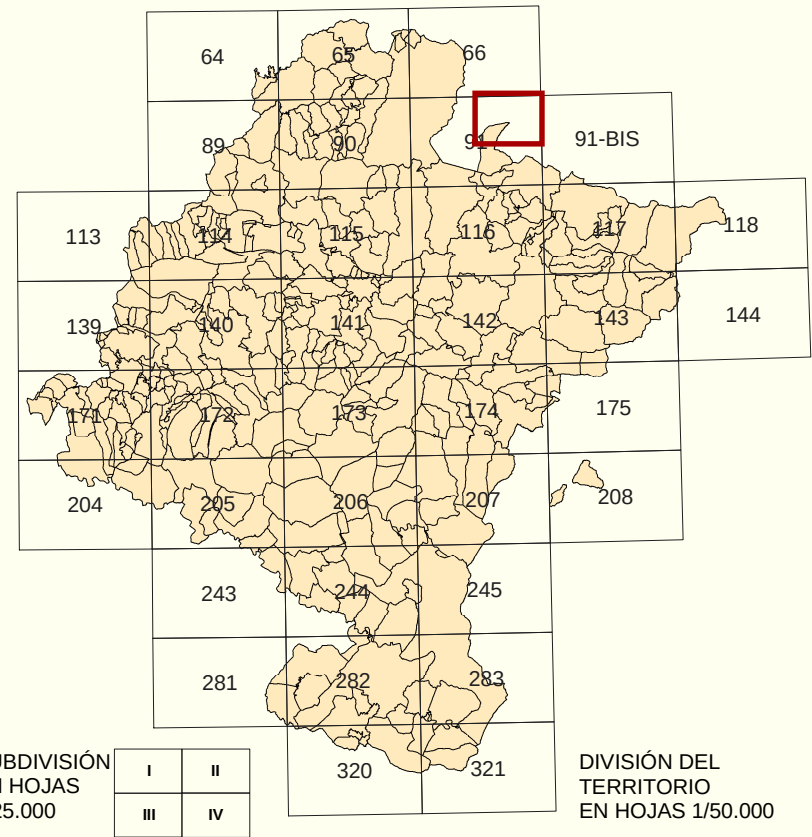
Edición febrero 2003

Departamento de Agricultura, Ganadería y Alimentación

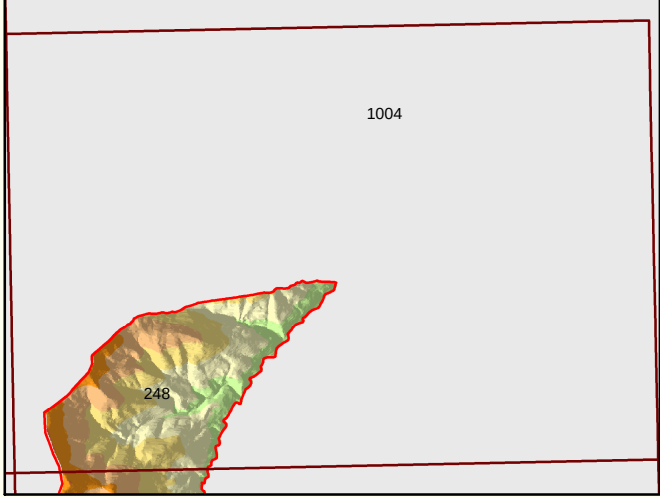


Departamento de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Vivienda

Cartografía elaborada por



DIVISIÓN ADMINISTRATIVA

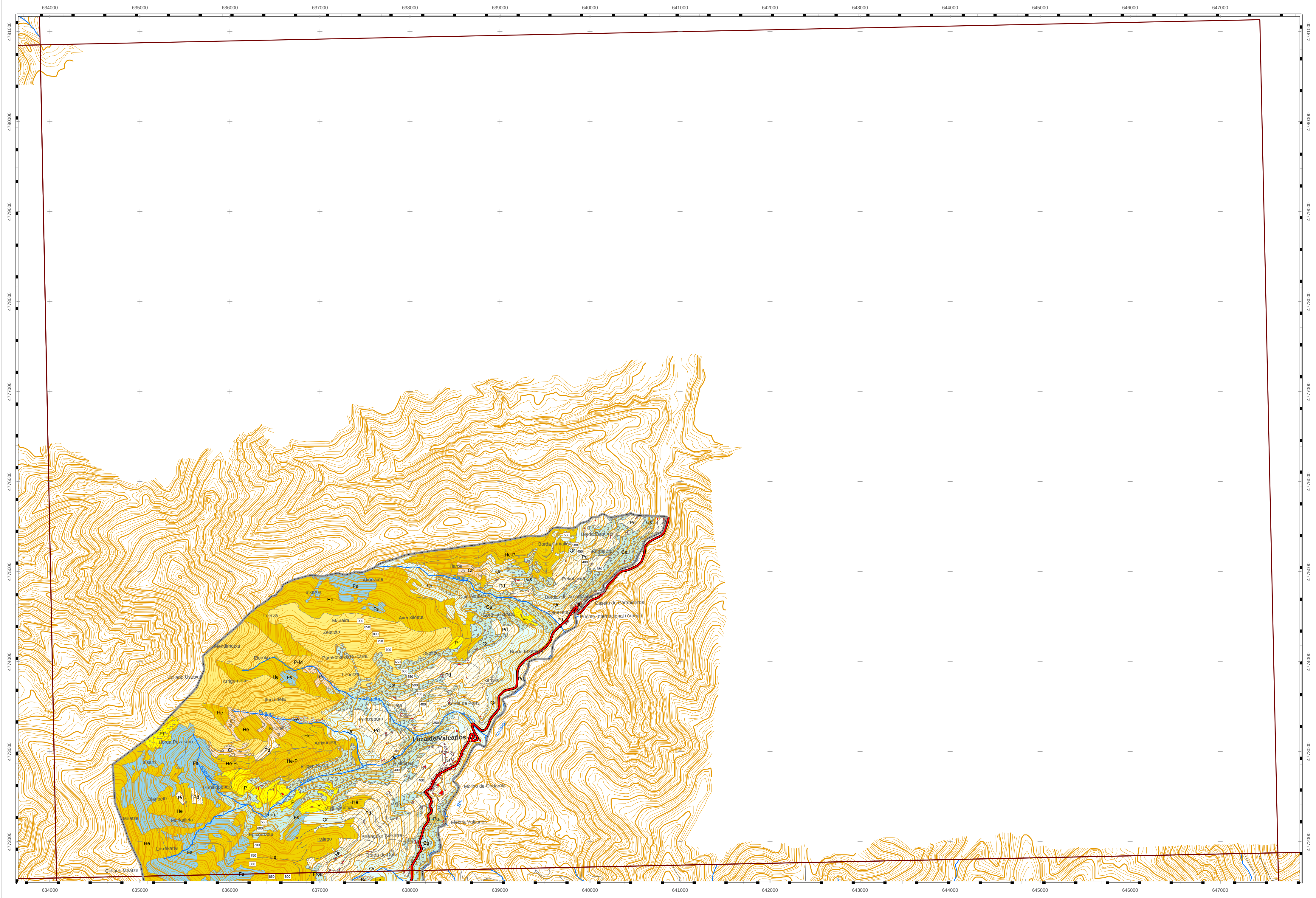


Denominación
1004 - FRANCIA
248 - LUZAIDE/VALCARLOS

MAPA DE USOS DEL SUELO

Luzaide/Valcarlos

HOJA 91 - II



ESCALA 1/25.000

L E Y E N D A

Cultivos herbáceos

Secano

- Cultivos herbáceos (Ch)
- Labor barbecho (Lb)
- Praderas (Pd)
- Espárragos (E)
- Aromáticas (Ar)

Regadío eventual

- Cultivos herbáceos (Ch)
- Huerta (H)
- Praderas (Pd)
- Espárragos (E)
- Chopos (Cp)

Regadío permanente

- Cultivos herbáceos (Ch)
- Huerta (H)
- Praderas (Pd)
- Espárragos (E)
- Cultivos forzados (Cf)

Cultivos leñosos

Secano

- Frutales (F)
- Viña (V)
- Olivo (Ol)
- Almendro (Al)
- Chopos (Cp)
- Viveros (Vv)

Regadío eventual

- Frutales (F)
- Viña (V)
- Olivo (Ol)
- Almendro (Al)
- Chopos (Cp)

Regadío permanente

- Frutales (F)
- Viña (V)
- Olivo (Ol)
- Almendro (Al)
- Chopos (Cp)
- Viveros (Vv)

Forestal no arbolado

Formaciones arbustivas

- Matorral mediterráneo (Mm)
- Matorral de otavera (Mo)
- Coscojar (Mco)
- Matorral con improductivo (Mi)
- Enebral (Men)
- Bojeral (Mbs)
- Brezal argomal (Mbr)

- Espino (Cr)
- Otros Matorrales:

- (Au) - Madroño
- (Ca) - Avellano
- (Mp) - Lentisco
- (Mt) - Retamar
- (Mz) - Espinal zarzal
- (Phm) - Labiérnago

Formaciones herbáceas

- Pastizal (P)
- Pastizal de alta montaña (Pi)
- Pastizal-matorral (P-M)
- Matorral-pastizal (M-P)
- Espartal (Mes)
- Juncal (Mj)
- Carritzal (Mc)

Helechales

- Helechal (He)
- Helechal-matorral (He-M)
- Helechal-pastizal (He-P)

Cañada

- Cañada (Ch)

Forestal arbolado

Bosques de frondosas

- Haya (Fs)
- Carrasco (Qrt)
- Roble pubescente (Qp)
- Roble pedunculado (Qr)
- Quejigo (Qñ)
- Roble americano (Qru)
- Formación de ribera. Sotos (S)
- Marojo (Qpy)
- Aliso (An)
- Castaña (Cs)
- Mezcla de Frondosas (Fron)
- Otras Frondosas:

- (Fa) - Fresno hoja ancha
- (Pe) - Fresno hoja estrecha
- (Po) - Chopo y álamo
- (Pv) - Cerezo
- (Qñ) - Encina
- (Qrt) - Roble albar
- (Rp) - Acacia
- (Sa) - Sauco
- (T) - Tamariz
- (Phy) - Pálgano

Bosques de coníferas

- Pino silvestre (Ps)
- Pino carrasco (Ph)
- Pino laricio (Pn)
- Pino insignie (Pr)
- Alerce (La)
- Pino negro (Pu)
- Abeto blanco (Aa)
- Otras Coníferas:

- (Cl) - Cedro
- (Ci) - Ciprés de Lawson
- (Con) - Mezcla de coníferas
- (Ca) - Ciprés
- (Pa) - Abeto rojo
- (Pn) - Pino banksiana
- (Pme) - Abeto Douglas
- (Pp) - Pino piñonero
- (Pst) - Pino estrobus

Bosques mixtos

- Frondosas y coníferas (BFC)
- Coníferas y frondosas (BCF)

Improductivos

- Improductivo agua (IA)
- Improductivo aforamiento (II)
- Improductivo urbano (IU)

Signos Convencionales

Infraestructuras

- Autopista
- Autovía
- Carretera nacional
- Carretera 1er orden
- Carretera 2º orden
- Carretera 3er orden
- Pistas y caminos
- Ferrocarril

Otros

- Ríos, embalses, balsas
- Edificios
- Límites administrativos
- Límite de hoja 1/25.000
- Curva de nivel auxiliar
- Curva de nivel maestra
- Acequia

Este Mapa de Usos del Suelo se ha obtenido del Mapa de Cultivos y Aprovechamientos (MCA) 1:25.000 realizado por la Sección de Suelos y Climatología del Departamento de Agricultura, Ganadería y Alimentación entre 1996-2000. Para ello, se han clasificado los recintos y sus códigos de acuerdo con los usos y tipos de vegetación del territorio.

Los recintos originales del MCA se han mantenido para facilitar su vinculación con las hojas publicadas siguiendo la subdivisión en hojas 1:25.000 del Instituto Geográfico Nacional (IGN).

Se ha utilizado la base cartográfica numérica 1:25.000 del IGN.

El procesado de la información, la integración de datos y la edición cartográfica han sido realizados por Trabajos Catastrales, S.A.

Sistema geodésico de referencia ED50 (elipsoide de Hayford, datum Potsdam)
Sistema cartográfico de proyección UTM (huso30)

USOS DEL SUELO	HOJA 1/25.000		NAVARRA	
	ha	%	ha	%
Área cultivada	223,4	16,8	411.236,1	39,6
Cultivos herbáceos	223,4	16,8	376.377,5	36,2
Cultivos herbáceos en secano	223,4	16,8	298.145,6	28,7
Cultivos herbáceos en regadío eventual	0,0	0,0	12.664,8	1,2
Cultivos herbáceos en regadío permanente	0,0	0,0	65.567,1	6,3
Cultivos leñosos	0,0	0,0	34.858,5	3,4
Cultivos leñosos en secano	0,0	0,0	17.612,7	1,7
Cultivos leñosos en regadío eventual	0,0	0,0	7.804,3	0,8
Cultivos leñosos en regadío permanente	0,0	0,0	9.441,6	0,9
Área forestal	1.094,1	82,3	593.861,8	57,1
Forestal no arbolado	602,2	45,3	229.268,8	22,1
Formación arbustivas	21,7	1,6	169.092,6	16,3
Formaciones herbáceas	580,6	43,7	58.173,6	5,6
Cañada	0,0	0,0	2.002,6	0,2
Forestal arbolado	491,8	37,0	364.593,0	35,1
Bosques de frondosas	490,3	36,9	226.178,0	21,8
Bosques de coníferas	1,5	0,1	115.585,1	11,1
Bosques mixtos	0,0	0,0	22.830,0	2,2
Improductivos	11,4	0,9	34.049,2	3,3
TOTAL	1.328,9	100,0	1.039.147,1	100,0