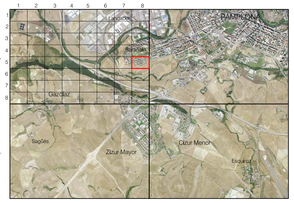
CARTOGRAFÍA TOPOGRÁFICA DE LA COMARCA DE PAMPLONA

1:50.000	1:5.000	1:500
141	2-4	5-8

Gobierno de Navarra
Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones

PAMPLONA
HOJA 141 (2-4) (5-8)
ESCALA 1:500

SUBDIVISIÓN DE HOJAS 1 : 5.000 EN 1 : 500



ESCALA 1:500

Dirección y Control: Sección de Cartografía
Elaboración: Trabajos Catastrales, S.A.
Este mapa está protegido por la ley. Se prohibe cualquier reproducción total o parcial por cualquier medio si no ha sido expresamente autorizado por el Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Gobierno de Navarra
Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Avda. San Ignacio 3 Tfno: +34 848427441 Fax: +34 848427549
Correo Electrónico: tienda.cartografia@cfnavarra.es
Dirección Internet: http://tiendacartografia.cfnavarra.es

SIGNOS CONVENCIONALES

Vértice geodésico		Hito kilométrico	
Red básica de poligonación		Poste informativo	
Punto de apoyo		Valla publicitaria	
Punto de nivelación		Zona estacionamiento limitado	
Punto de altimetría	436.43	Pivote	
Registro no identificado		Monumento	
Registro red eléctrica		Edificación. Iglesia	
Registro telefónico		Edificio singular. Piscina	
Registro de gas		Curva de nivel directora	600
Registro de aguas pluviales		Curva de nivel intermedia	
Registro de agua potable		Desmonte / Terraplén	
Registro de saneamiento		Cauce permanente	
Registro de gasoducto		Cauce intermitente	
Boca de incendios		Canal de Cintra	
Boca de riego		Acequia	
Fuente pública		Lago	
Semáforo		Tapia	
Farola		Alambrada	
Farola de báculo		Verja	
Farola adosada		Muro	
Farola múltiple		Muro de contención	
Baliza luminosa		Barandilla	
Armario de luz		Seto	
Señal de tráfico		Arbolado	
Torre metálica		Carretera	
Poste madera		Ferrocarril	
Poste hormigón		Camino	
Poste metálico		Senda	
Buzón de correos		Línea de parcela	
Buzón de correos privado		Bordillo	
Árbol		Línea eléctrica	
Alcorque cuadrado		Línea telefónica	
Alcorque redondo			
Banco			
Macetero			
Sumidero			
Imbornal			
Rejilla de ventilación			
Surtidor			
Aseos			
Instalación deportiva			
Aparcamiento			
Aparcamiento subterráneo			
Minusválidos			
Paso subterráneo			
Parque infantil			
Parada Bus			

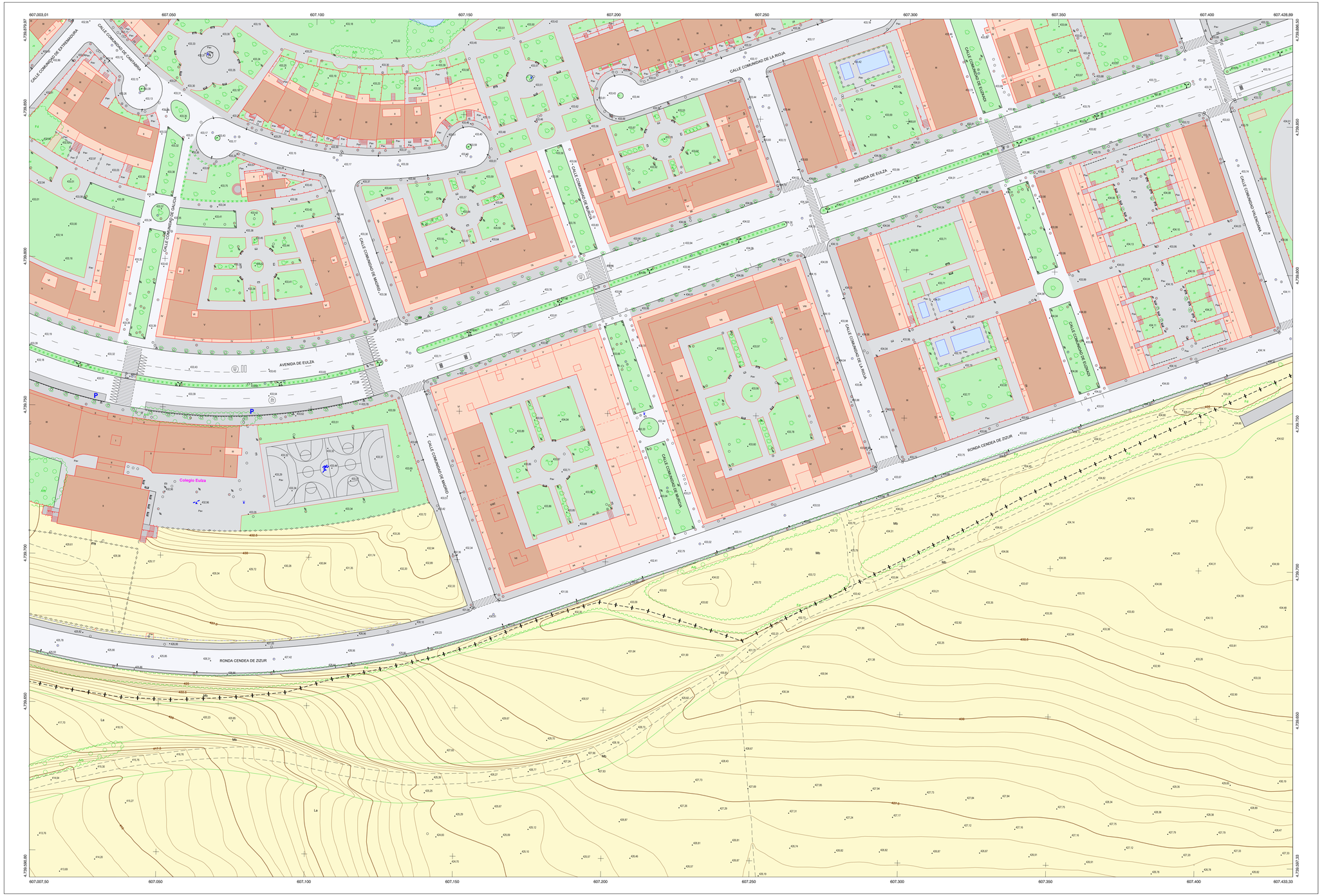
USOS DEL SUELO

Erial	Er	Pavimento	Pav
Frutal	Fr	Jardín	Jr
Huerta	Hu	Núm. plantas	Nº
Labor	La	Patio	P
Matorral	Mat	Lucernario	Lu
Monte alto	Ma	Porche	Po
Monte bajo	Mb	Frondosas	Fd
Olivar	Ol	Coníferas	Cf
Prado	Pr	Rep. forestal	Rep
Viñedo	Vi	Chopera	Ch

INFORMACIÓN GEODÉSICA Y CARTOGRÁFICA

Sistema Geodésico de Referencia ED50.	Latitudes referidas al Ecuador.
Red Topográfica Local de Pamplona	Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante.
Elipsoide Internacional de Hayford. Datum Potsdam.	Proyección U.T.M. Huso 30 Zona T.
Longitudes referidas al Meridiano de Greenwich.	Equidistancia de las curvas de nivel 0.5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

VUELO		*RESTITUCIÓN*	
Escala :	1/3,500	Instrumentos:	DIGI
Fecha :	OCTUBRE 2003	Fecha :	OCTUBRE 2004
Empresa :	GEODATA AR/ S.L.	Empresa :	TRABAJOS CATASTRALES S. A.
Actualizado:	NOVIEMBRE 2004	Dirección y control:	SECCIÓN DE CARTOGRAFÍA

HOJA 141 (2-4) 5-8