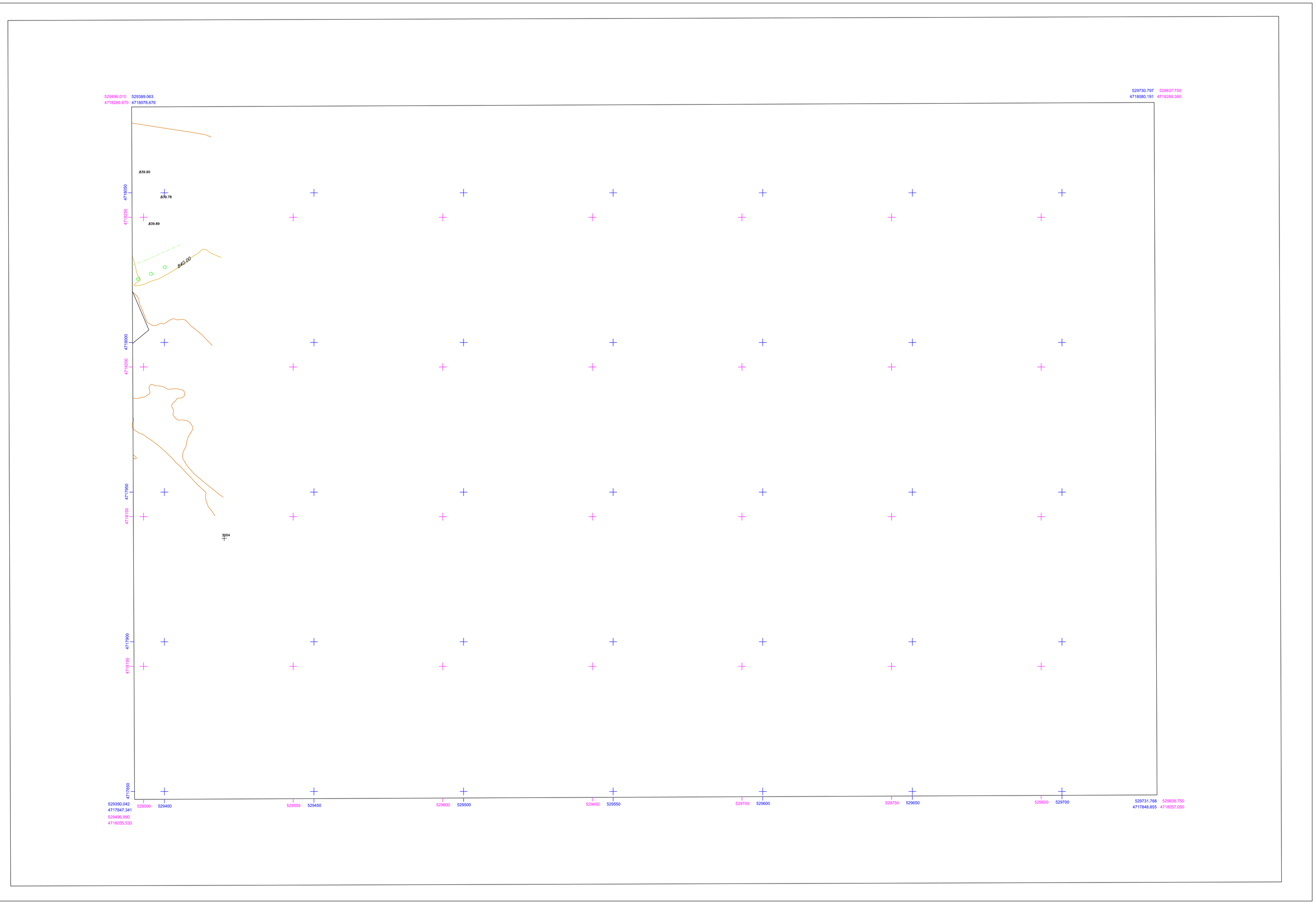
0170B(2209) 1732-666



SIGNOS CONVENCIONALES

- RIO-ARROYO
- CANAL
- ACEQUIA
- LAGO-EMBALSE
- DIQUE-PRESA
- ESCALERA
- BORDILLO-ACERA
- LINEAS NO CODIF.
- PASO PEATONAL SUBT.
- PASO PEATONAL AEREO
- HITO-MOJON
- ARBOL AISLADO
- ALCORQUE
- ZONA ARBOLADA
- ZONA VERDE
- HUERTA-VIVERO
- INVERNADERO
- CORTAFUEGOS
- CURVA NIVEL MAESTRA
- C. DEPRESION MAESTRA
- CURVA NIVEL
- CURVA DEPRESION
- • 520 PUNTO-ACOTADO
- TALUD DESMONTE
- CANTERA-GRAVERA
- SALINAS
- CUEVA
- PUENTE
- TUNEL
- EJES VIALES
- AUTOP.-AUTOV.-CARRET.
- CAMINO
- LIMITE HOJAS
- HITOS AUTON.PROVIN. MUNIC.
- LIMITE AUTONOMA
- LIMITE PROVINCIA
- LIMITE MUNICIPIO
- LIMITE ANEJO
- EDIFICACION
- MEDIANERA
- DIVISION ALTURAS
- ALINEA
- COBERTIZO
- RESTOS ARQUEOLOGICOS
- PORCHE-VESTIBULO
- CUMBRERA
- BALCON-TERRAZA (EN VUELO)
- CHIMENEA-MODERNA
- MURO-PARED
- TAPIA
- VALLA
- ALAMBRADA
- SETO
- LINEAS JUEGOS Y DEPORTES
- SENDA
- TORRE-COLUMNA-TRANSFORMADOR
- PASO A NIVEL-PASO SUPERIOR
- V.GEODESICOS 1ª-2ª-3ª-4ª-POLIGONAL DE RODEO
- P.APOYO-1ª NIVELAC.-1ª POLIGONAL INTERIOR
- 1801 - 181 PUNTO-NIVELACION
- ANDEN
- ESTARCIDOS
- CARRIL BICICLETA
- CONDUCCION
- DEPOSITO
- REGISTRO-GAS
- CONDUCCION
- DEPOSITO
- REGISTRO-COMBUSTIBLE
- REGISTRO-INDETERMINADO
- ANTENA-EMISORA
- ANTENA-REPETIDORA
- LINEA TELEFONICA
- LINEA TELEGRAFICA
- POSTE TELEF./TELEG.
- REGISTRO-TELEFONO
- ARQUETA-FIBRA OPTICA
- INF.-GAS Y FIBRA OPTICA
- FAROLA FACHADA
- FAROLA
- BALIZA-SEÑAL TRAFICO
- SEÑALIZACION HOR./VERT.
- REGISTRO-SEMAFORO
- HITO-KM.(CARRET. F.F.C.C.)
- FERROCARRIL
- AEROPUERTO
- MUELLE-DIQUE
- ROMPEOLAS
- ARMARIO
- LINEA ELECTRICA
- POSTES-REGISTRO
- CONDUCCION RESIDUALES
- ALCANT.-ALCANTARILL.-SUM.
- REJILLA / SUMIDERO S.I.
- REG. AGUA / MANANTIAL
- POZO-FUENTE
- CONDUCCION AGUA
- BOCA RIEGO-BOCA INCENDIOS
- MONUMENTO
- POSTE / PANEL INFORMATIVO
- PRETIL / BARANDILLA
- SURTIDOR GASOLINA
- REJILLA
- BUZON
- BANCO-PAPELERA
- CABINA TELEFONO
- JARDINERA
- KIOSCO-BUS

Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila

Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

INFORMACION CARTOGRAFICA

ETRS89	ED50
GRS 80	ELIPSOIDE INTERNACIONAL DE HAYFORD
GEOCENTRICO ZONA 30	DATUM POTSDAM HUSO 30 ZONA Y UTM
LONGITUDES REFERIDAS AL MERIDIANO DE GREENWICH	LONGITUDES REFERIDAS AL MERIDIANO DE GREENWICH
RED GEODESICA NACIONAL	RED GEODESICA NACIONAL
ALTITUDES REFERIDAS AL NIVEL DEL MAR EN ALICANTE	ALTITUDES REFERIDAS AL NIVEL DEL MAR EN ALICANTE
ETRS - TRANSVERSA MERCATOR 30	SISTEMA DE REPRESENTACION U.T.M.
RESTITUCION DIGITAL	

VUELO FOTOGRAMETRICO: FECHA: Febrero 2013
EMPRESA: Servicios Fotográficos Aéreos, S.A.

APOYO CAMPO: FECHA: Agosto 2013
EMPRESA: Digital Ingeniería y Gestión, S.L.

RESTITUCION: FECHA: Septiembre 2013
EMPRESA: Digital Ingeniería y Gestión S.L.

ACTUALIZACION: FECHA: Marzo 2014
EMPRESA: Digital Ingeniería y Gestión, S.L.

SUPERVISION TECNICA DE LA CARTOGRAFIA
JEFATURA DE LA SECCION DE LA CARTOGRAFIA

USOS DEL SUELO

URBANISTICOS

S.U.	Urbano
S.U.S.	Urbanizable Sectorizado
S.U.N.S.	Urbanizable no Sectorizado
S.N.U.	No Urbanizable
P	Patio
S	Solar
J	Jardín
Vp	Verde Publico

AGRARIOS

S	Secano
R	Regadío
H	Huerta
Fr	Frutales
V	Viñedo
Ep	Erial Pastos
Tc	Terreno Cultivo
Pd	Prado
Ma	Monte Alto
Mb	Monte Bajo

INFORMACION TOPOGRAFICA

NOMBRE	X	Y	Z
1000	529052.858	4718312.198	843.386
1001	529132.213	4717980.719	844.094
1002	529488.862	4717916.676	847.093
1003	529745.419	4718154.508	839.475
3000	529440.846	4718236.109	839.493
3001	529361.358	4718162.911	841.545
3002	529209.320	4718136.827	842.703
3003	529293.668	4718020.281	841.698
3004	529420.004	4717934.548	842.125
3005	529188.034	4718219.051	840.576

GRAFICO DISTRIBUIDOR DE HOJAS 1:500

MUNICIPIO

LAGRAN

ESCALA DE REPRESENTACION 1:500

ESCALA GRAFICA 0 5 10 15 20 25 30

EQUIDISTANCIA DE CURVAS ALTIMETRICAS 0.50 M.

PIPAON

HOJA Nº
0170B (2209)
1732-666