



Reunión
Grupo de Trabajo IDEE



Nuevos servicios y recursos en la IDEE

Antonio F. Rodríguez
Secretario de la Comisión Especializada IDE

Consejo Superior Geográfico



Nuevos servicios y recursos



- WMS, WMS-C PNOA
- WMS, Gaz, WPS CartoCiudad
- WMS Andorra
- Nuevo WMS Portugal MDT50
- WMS Ponencias de valores catastrales
- WMS Norma sismorresistente
 - Aceleración básica
- WMS R. de la Propiedad
 - Canarias
 - Castilla- La Mancha
 - Melilla
- Otros recursos



WMS PNOA



http://www.idee.es - Visualizador - Mozilla Firefox

Terminado

Escala 1: CRS: lon-lat, ETRS89

- Catastro (DG de Catastro)
- Registros de la Propiedad (Canari
- Uds. Estadísticas (INE)
- Andalucía 1:100.000
- Andalucía Ortofoto 2004
- Aragón
- P. de Asturias 1:5.000
- P. de Asturias 1:10.000
- P. de Asturias Ortofoto
- Cantabria
- Castilla La Mancha
- Castilla y León 1:10.000
- Cataluña 1:5.000
- Cataluña Ortofoto 1:5.000
- Galicia
- La Rioja
- C. F. de Navarra
- R. de Murcia
- País Vasco
- C. Valenciana
- SIGPAC-FEGA
- MTH25 Ráster (IGI)
- Mapas del Principado de Andorra
- Portugal IGP (Carta Administrativa)
- PNOA**
 - PNOA
- Mapa Base (IGI)**

Inicio | AA_GT_IDEE_14Feb... | Documents and Setti... | 6 Firefox | AAFirma - Microsoft ... | Microsoft PowerPoin... | ES | 2:41

WMS PNOA: Transformación al vuelo



http://www.ideo.es - Visualizador - Mozilla Firefox

0 53.5 m

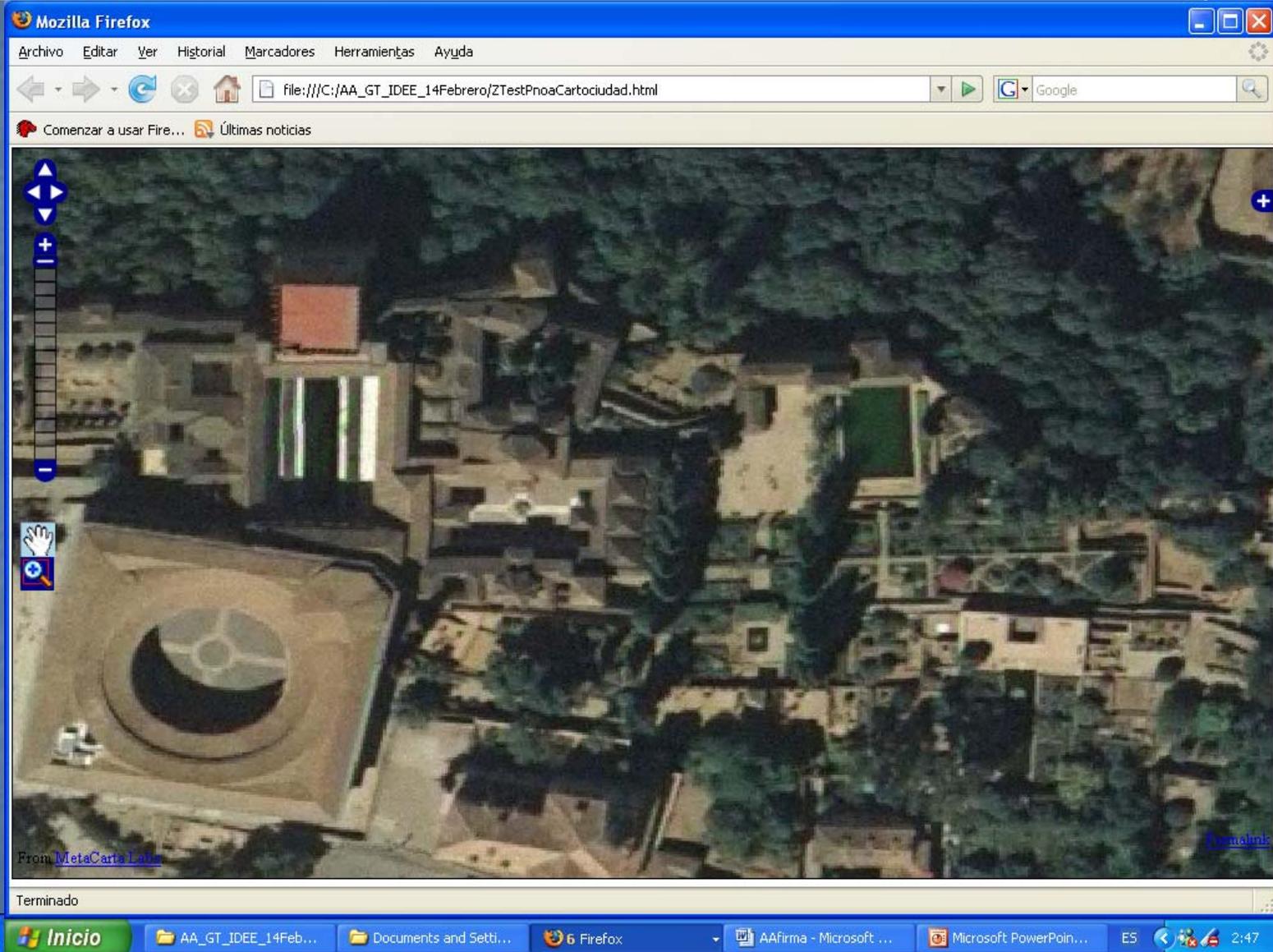
Escala 1: CRS: UTM30N, ETRS89

Terminado

- Catastro (DG de Catastro)
- Registros de la Propiedad (Canari
- Uds. Estadísticas (INE)
- Andalucía 1:100.000
- Andalucía Ortofoto 2004
- Aragón
- P. de Asturias 1:5.000
- P. de Asturias 1:10.000
- P. de Asturias Ortofoto
- Cantabria
- Castilla La Mancha
- Castilla y León 1:10.000
- Cataluña 1:5.000
- Cataluña Ortofoto 1:5.000
- Galicia
- La Rioja
- C. F. de Navarra
- R. de Murcia
- País Vasco
- C. Valenciana
- SIGPAC-FEGA
- MTH25 Ráster (IGH)
- Mapas del Principado de Andorra
- Portugal IGP (Carta Administrativa)
- PNOA
 - PNOA
- Mapa Base (IGH)

Inicio | AA_GT_IDEE_14Feb... | Documents and Setti... | 6 Firefox | AAfirma - Microsoft ... | Microsoft PowerPoin... | ES | 2:42

WMS-C PNOA



WMS/WMS-C CartoCiudad



IGN CARTOCIUDAD :: - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://www.cartociudad.es/

Comenzar a usar Fire... Últimas noticias

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE FOMENTO INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL **MINISTERIO DE ECONOMÍA Y HACIENDA** DIRECCIÓN GENERAL DEL CATASTRO **INE** CORREOS **CartoCiudad**

Buscar Zona Influencia Rutas

Area
Comunidad: -- Comunidad --
Provincia: -- Provincia --
Municipio: -- Municipio --

Entidad
Tipo: -- Tipo --
Nombre:
[Buscar] [Limpiar]

Proyecto Cartociudad

Terminado

Inicio AA_GT_IDEE_... Documents an... 4 Firefox AAfirma - Micro... Microsoft Powe... direcciones - Bl... ES 3:08



Servidor de Mapes d'Andorra

Zoom: 2m (1: 7 500)

Coord: X,Y: 533535.60, 23075.70 Long,Lat: 1° 31' 43.76", 42°

532231.60 533649.60 23479.70

- Limites administ**
- Parròquia
- Estat
- Topònims Pobl**
- Topònims Medi
- Corbes de nivel
- Hidrografia**
- Vies de comuni**
- Edificis i Constr**
- Cims princi
- Refugis de
- Senders de**
- Avaluació de l'
- Límits del l
- Mapa de Cober**
- MCS ombrejat
- Límits del l
- Mapa d'Hàbitat**
- Mapa Forestal**
- Molleres**



Anar a: Pobles de: Aixirivall

500 m

Optimitzat per a 1024x768 de resolució



WMS Andorra



http://www.idee.es - Visualizador - Mozilla Firefox

Mapa de Cobertes del Sòl d'Ar
Límits del Mapa De Cobertes c
Mapa d'Hàbitats D'Andorra (G
Límits del Mapa d'Hàbitats D'A
Avaluació de l'Interès Naturali
Ortofotografia color d'Andorre
Ortofotografia color d'Andorre
Corbes de nivell d'Andorra. 1:
Rius d'Andorra. 1:5000 (Gove
Límits administratius d'Andorre
Superfície urbanitzada d'Ando
Xarxa de comunicacions d'An
Topònims-Poblament d'Andorr
Topònims-Medi Físic d'Andorr
Senders de Gran Recorregut
Model Digital d'Elevacions d'Ar
Molleres
Estudis de les poblacions de r
Cims principals d'Andorra
Refugis de muntanya d'Andor
Tall 5k
Mapes de l'Atlas dels ocells ni

Portugal IGP (Carta Administrativa
PIIOA
Mapa Base (IGII)

Escala 1: CRS: lon-lat, ETRS89

Terminado

Nuevo WMS Portugal



http://mapas.igeo.pt - Mozilla Firefox

Modelo Digital de terreno - Portugal Continental

Terminado

AAfirma - Microsoft Word

WMS Ponencias de valores



http://www.ideo.es - Visualizador - Mozilla Firefox

Ponencia de valores

- Ponencia
- POLIGONO
- TEXTO POLIGONO
- SUELO URBANO
- TEXTO SUELO URBANO
- ZONA VALOR
- TEXTO ZONA VALOR

Catastro (DG de Catastro)

- Registros de la Propiedad (Canarias)
- Uds. Estadísticas (INE)
- Andalucía 1:100.000
- Andalucía Ortofoto 2004
- Aragón
- P. de Asturias 1:5.000
- P. de Asturias 1:10.000
- P. de Asturias Ortofoto
- Cantabria
- Castilla La Mancha
- Castilla y León 1:10.000
- Cataluña 1:5.000
- Cataluña Ortofoto 1:5.000
- Galicia
- La Rioja
- C. F. de Navarra
- R. de Murcia
- País Vasco
- C. Valenciana
- SIGPAC-FEGA
- MTH25 Ráster (IGH)
- Mapas del Principado de Andorra
- Portugal IGP (Carta Administrativa Of
- PHOA
- Mapa Base (IGH)

Escala 1: CRS: Automático

Terminado

Inicio AA_GT_ID... Documents... 4 Firefox AAfirma... WMS_PON... Microsoft P... direcciones... ES 3:51

WMS Normativa sismorresistente



http://www.ideo.es - Visualizador - Mozilla Firefox

Norma de Construcción Sismorresistente

- Norma Sismorresistente
- Catastro (DG de Catastro)
- Registros de la Propiedad (Canari)
- Uds. Estadísticas (IIE)
- Andalucía 1:100.000
- Andalucía Ortofoto 2004
- Aragón
- P. de Asturias 1:5.000
- P. de Asturias 1:10.000
- P. de Asturias Ortofoto
- Cantabria
- Castilla La Mancha

http://www.ideo.es - Leyendas - Mozilla

Servidor de mapas Norma de Construcción

Capa Norma Sismorresistente

- $a_b \geq 0.16g$
- $0.12g \leq a_b < 0.16g$
- $0.08g \leq a_b < 0.12g$
- $0.04g \leq a_b < 0.08g$
- $a_b \leq 0.04g$

Servidor de mapas Mapa Base (IGN):

Capa Todas las capas BCII

División

Administrativa

Comunidad Autónoma

Provincia

Terminado

Escala 1: CRS: lon-lat, ETRS89

Inicio AA_GT_IDEE_14Feb... Documents and Setti... Firefox AAfirma - Microsoft... Microsoft PowerPoin... E5 2:37

WMS Reg. de la Propiedad



http://www.idee.es - Visualizador - Mozilla Firefox

Terminado

- WMS Fincas Registrales
 - Canarias
 - Melilla
 - Castilla la Mancha
- Catastro (DG de Catastro)
- Registros de la Propiedad (Canari
- Uds. Estadísticas (IIE)
- Andalucía 1:100.000
- Andalucía Ortofoto 2004
- Aragón
- P. de Asturias 1:5.000
- P. de Asturias 1:10.000
- P. de Asturias Ortofoto
- Cantabria
- Castilla La Mancha
- Castilla y León 1:10.000
- Cataluña 1:5.000
- Cataluña Ortofoto 1:5.000
- Galicia
- La Rioja
- C. F. de Navarra
- R. de Murcia
- País Vasco
- C. Valenciana
- SIGPAC-FEGA
- MTH25 Ráster (IGH)
- Mapas del Principado de Andorra
- Portugal IGP (Carta Administrativa)
- PNOA
 - PNOA
- Mapa Base (IGII)

Inicio | AA_GT_IDEE... | Documents an... | 4 Firefox | AAfirma - Micro... | Microsoft Powe... | direcciones - Bl... | ES | 3:18



- Mejoras en el visualizador IDEE
 - Rendimiento, transformaciones
- Descargas
 - Nueva versión Visor 3D IGN-CNIG
 - Nomenclátor Conciso
 - Editor de topónimos del IGN
 - Nueva división hojas ETRS89
 - MTN50, 25,...BTA 1:5.000
- Rincón del programador
 - Servicios documentados
- Catálogo de Servicios (IDR)



- Geoportal IDEE
 - 7 idiomas, 9 Servicios OGC
 - Directorio 309 WMS
 - WMS-Sites 364
 - SKYLAB 994

- Otros recursos
 - WFS-T, WPS, SLD,...





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE FOMENTO

Consejo Superior Geografico

Infraestructura de Datos Espaciales de España

Reunión
Grupo de Trabajo IDEE



*Gracias por vuestra
atención*

Antonio F. Rodríguez Pascual
Jefe de Área de Infraestructura de IG

Instituto Geográfico Nacional
91 5979661
afrodriguez@fomento.es



UPM
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Instituto
Geográfico Nacional

