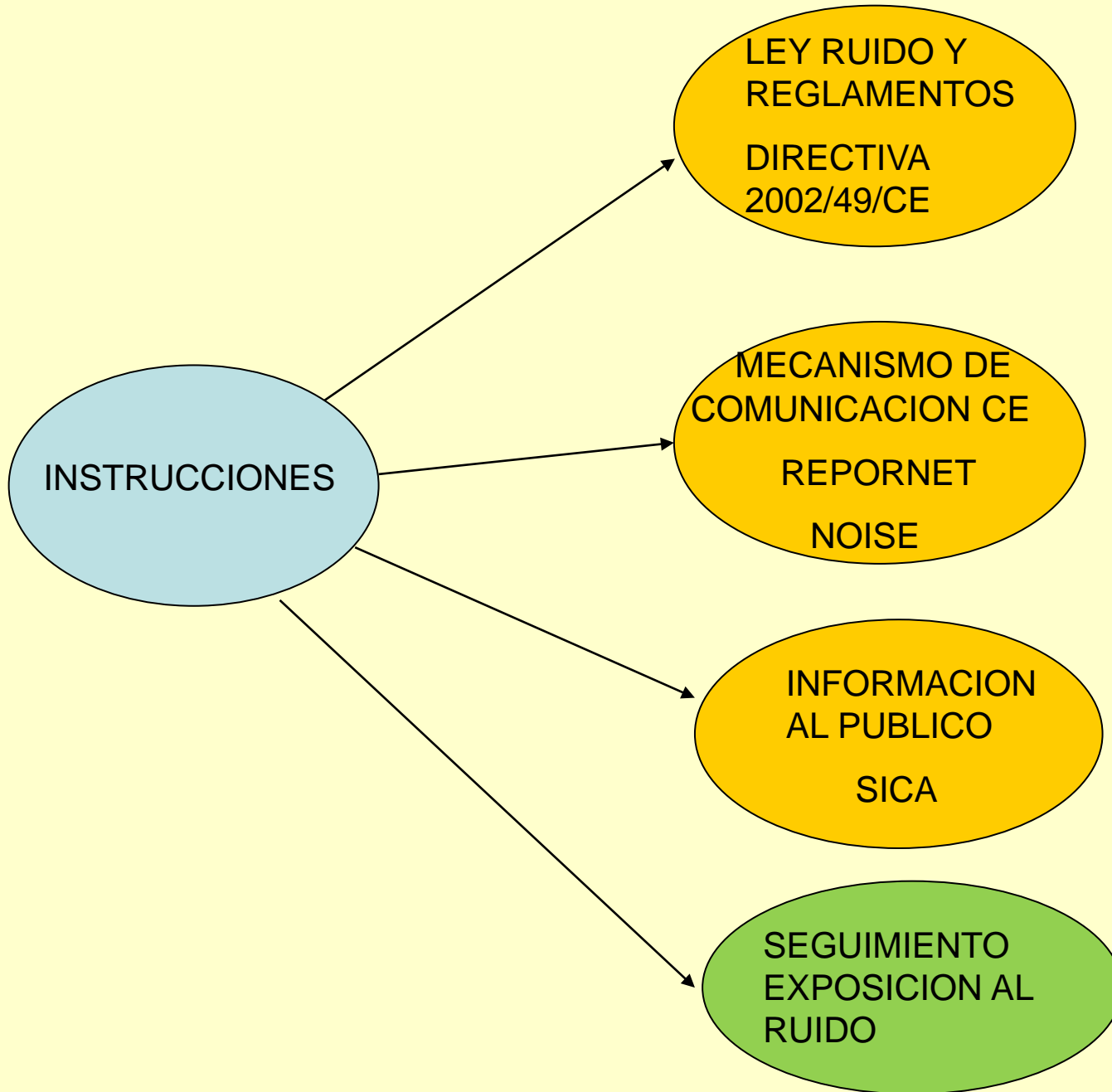


Mapas Estratégicos de Ruido de Aglomeraciones.

INSTRUCCIONES PARA LA ENTREGA DE LOS
RESULTADOS DE LOS MAPAS ESTRATÉGICOS
DE RUIDO DE LA 2ª FASE

Fernando Segué Echazarreta

CEDEX



Aglomeraciones



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

Sistema de Información sobre
Contaminación Acústica

SICA

Portada

Los mapas de ruido

Consulta de mapas

Planes de acción

Comunicaciones a la UE

Documentación

Jornadas

1ª Fase (2007)

Correspondiente a los Mapas Estratégicos de Ruido de:

- Aglomeraciones con más de 250.000 habitantes.
- Grandes ejes viarios cuyo tráfico supere los seis millones de desplazamientos al año.
- Grandes ejes ferroviarios cuyo tráfico supere los 60.000 trenes al año.
- Grandes aeropuertos.

2ª Fase (2012)

Correspondiente a los Mapas Estratégicos de Ruido de:

- Aglomeraciones con más de 100.000 habitantes.
- Grandes ejes viarios cuyo tráfico supere los tres millones de desplazamientos al año.
- Grandes ejes ferroviarios cuyo tráfico supere los 30.000 trenes al año.
- Grandes aeropuertos.

SICA

Aglomeraciones

 GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Sistema de Información sobre Contaminación Acústica **SICA**

Portada | Los mapas de | Consulta de | Planes de | Comunicaciones a la | Documentación | Jornadas

Consulta paramétrica de mapas de ruido 1ª Fase (2007)

Tipo de mapa: Tipo de consulta:

Para comenzar, seleccione el Tipo de mapa y el Tipo de consulta que quiere realizar.

Consulta visual de mapas de ruido 1ª Fase (2007)

TIPO DE MAPA DE: ferroviario Aeropuerto Aglomeración Carretera Eje



Mapa | Satellite | Pelele


POWERED BY Google 100 mi 100 km

Datos de mapa ©2012 Google, Tele Atlas - Términos de uso

Copyright 2012 © SICA - Sistema de Información sobre Contaminación Acústica

DATOS 1FASE SICA

Aglomeraciones



Gobierno de España
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Sistema de Información sobre Contaminación Acústica

SICA

[Portada](#) | [Los mapas de ruido](#) | [Consulta de mapas](#) | [Planes de acción](#) | [Comunicaciones a la UE](#) | [Documentación](#) | [Jornadas](#)


Consulta paramétrica de mapas de ruido 1ª Fase (2007)

Tipo de mapa: Tipo de consulta:

Nombre:

A continuación, se muestran los resultados de la consulta:

- Alicante
- Baix Llobregat I
- Barcelonès I
- Barcelonès II
- Bilbao**
- Córdoba
- Gijón
- Granada
- Las Palmas de Gran Canaria
- Madrid
- Málaga
- Murcia
- Palma de Mallorca
- Pamplona
- Santa Cruz de Tenerife - San Cristóbal de la Laguna
- Sevilla
- Valencia
- Valladolid
- Vigo
- Zaragoza

TIPO DE MAPA: 

DATOS 1FASE SICA

Aglomeraciones

Consulta visual de mapas de ruido

1ª Fase (2007)



DATOS 1FASE SICA

Aglomeraciones

Ficha de UME

Córdoba

ESTUDIO

Aglomeración de Córdoba


INSTITUCIÓN

Ayuntamiento de Córdoba

DESCARGA DE DOCUMENTOS

 [Documento resumen](#) • PDF • 4.52 MBytes

RUIDO VIARIO

 [Plano de nivel sonoro \$L_{den}\$](#) (día-tarde-noche) • PDF • 75.58 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_d\$](#) (día) • PDF • 60.56 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_e\$](#) (tarde) • PDF • 59.78 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_n\$](#) (noche) • PDF • 73.08 MBytes

RUIDO FERROVIARIO

 [Plano de nivel sonoro \$L_{den}\$](#) (día-tarde-noche) • PDF • 46.07 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_d\$](#) (día) • PDF • 36.54 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_e\$](#) (tarde) • PDF • 36.54 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_n\$](#) (noche) • PDF • 45.92 MBytes

RUIDO INDUSTRIAL

 [Plano de nivel sonoro \$L_{den}\$](#) (día-tarde-noche) • PDF • 68.89 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_d\$](#) (día) • PDF • 56.28 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_e\$](#) (tarde) • PDF • 56.13 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_n\$](#) (noche) • PDF • 69.36 MBytes

RUIDO TOTAL

 [Plano de nivel sonoro \$L_{den}\$](#) (día-tarde-noche) • PDF • 78.68 MBytes


 [Plano de nivel sonoro \$L_d\$](#) (día) • PDF • 61.92 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_e\$](#) (tarde) • PDF • 61.4 MBytes

 [Plano de nivel sonoro \$L_n\$](#) (noche) • PDF • 75.37 MBytes

SICA: Comunicaciones a la Comisión Europea

Aglomeraciones

 GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACION Y MEDIO AMBIENTE

Sistema de Información sobre Contaminación Acústica

SICA

Portada | Los mapas de | Consulta de | Planes de | **Comunicaciones a la** | Documentación | Jornadas

Comunicaciones a la Unión Europea

La [Directiva 2002/49/CE](#) sobre evaluación y gestión del ruido ambiental, ha establecido una serie de obligaciones a los Estados Miembros. Entre ellas, figura la obligación de enviar información a la Comisión Europea sobre los [Mapas estratégicos de ruido](#) y los [Planes de acción](#).

Mostrar

Comunicaciones enviadas

De acuerdo con las recomendaciones de la *Comisión Europea*, el *Mapa de grandes ejes viarios, grandes ejes ferroviarios, grandes aeropuertos Alimentación y Medio Ambiente* se remiten en el formato oficial establ

Este formato consta de una serie de hojas excel, en general una por cada tipo de mapa estratégico (aglomeraciones, grandes ejes viarios, grandes ejes ferroviarios y grandes aeropuertos) y contiene datos sobre los organismos responsables de su elaboración, y sobre población expuesta a los diferentes niveles de ruido para los índices de ruido.

A continuación se muestran las comunicaciones que *España* ha envi:



4ª Comunicación. 01/10/2009

Datos relacionados con los mapas estratégicos de ruido. Primera y Segunda Fase. Marzo 2009






De acuerdo con las estipulaciones de la [Directiva 2002/49/CE](#), se han comunicado a la *Comisión Europea* los datos actualizados referentes a la 1ª y 2ª Fase de los mapas estratégicos de ruido con fecha octubre de 2009.

-  [Agglomerations.zip](#) • Zip • 31.59 MBytes
-  [Major_Airports.zip](#) • Zip • 1.22 MBytes
-  [Major_Rails.zip](#) • Zip • 491 KBytes
-  [Major_Roads.zip](#) • Zip • 41.77 MBytes
-  [INFORME_cartaA14-7982_ago09_v3.pdf](#) • Zip • 90 KBytes

5ª Comunicación. 30/11/2010

Datos relacionados con los mapas estratégicos de ruido. Primera y Segunda Fase. Noviembre 2010

De acuerdo con las estipulaciones de la [Directiva 2002/49/CE](#), se han comunicado a la *Comisión Europea* los datos actualizados referentes a la 1ª y 2ª Fase de los mapas estratégicos de ruido con fecha Noviembre de 2010.

-  [DF1.zip](#) • Zip • 1.85 MBytes
-  [DF4.zip](#) • Zip • 67 KBytes
-  [DF5.zip](#) • Zip • 115 KBytes
-  [DF6.zip](#) • Zip • 26.63 MBytes
-  [DF7.zip](#) • Zip • 83.54 MBytes

Aglomeraciones



Aglomeraciones

EEA | EnviroWindows
Login

EIONET

Central Data Repository

SERVICES | REPORTNET | TOOLS | TOPICS (ETCS)

You are here: [Eionet](#) » [CDR](#) » [Spain](#) » [European Union \(EU\), ...](#) » [Environmental Noise ...](#)

Navigation

- » [Search by obligation](#)
- » [Search XML files](#)
- » [Search for feedback](#)
- » [Global worklist](#)
- » [Notifications](#)
- » [Help](#)

Overview

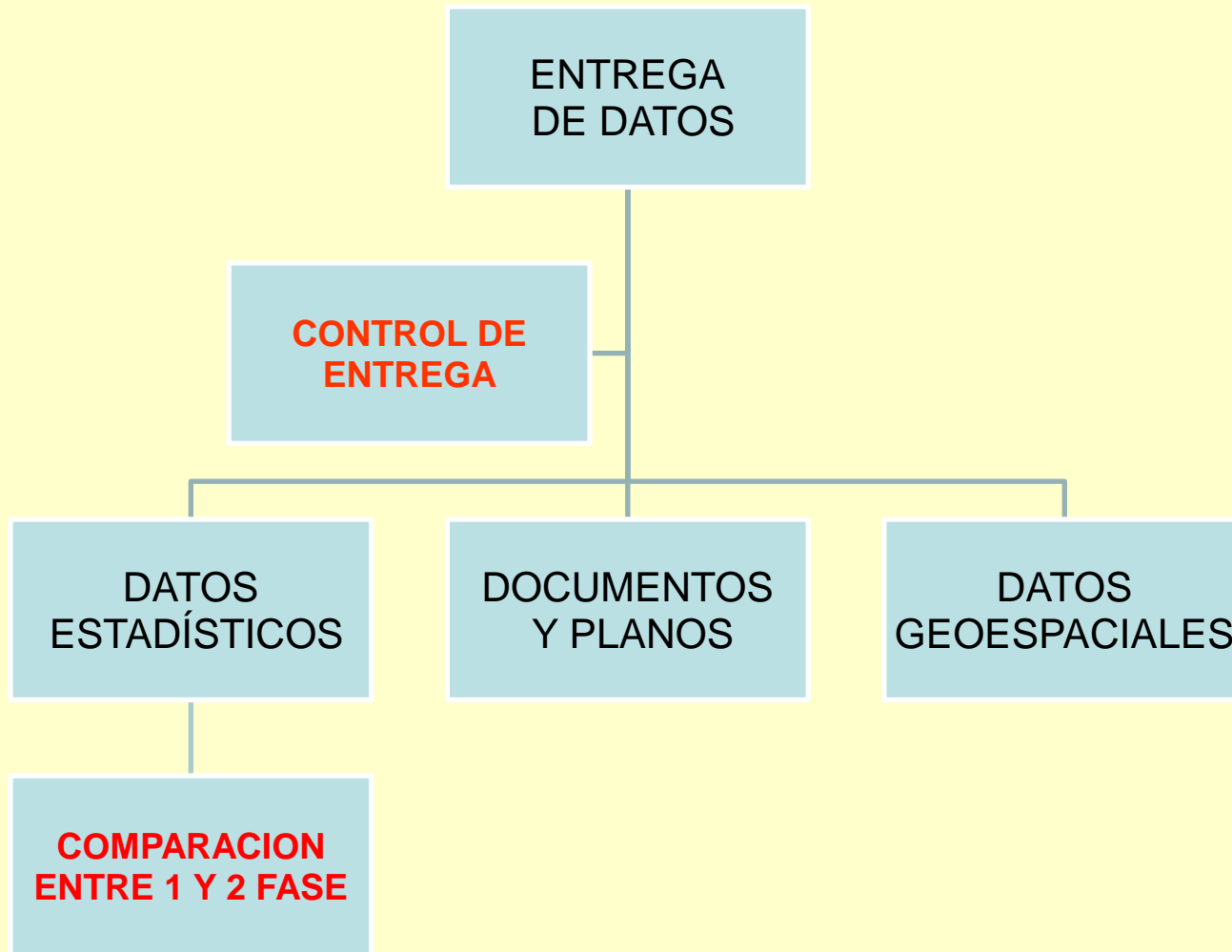
Environmental Noise Directive

Envelopes and subcollections

Noise Directive (DF 4 and DF 8) Strategic noise maps	08 May 2012
Noise Directive DF0: Definition of reporting structure	23 Mar 2012
Noise Directive DF10: Action plan summaries 2	07 Oct 2010
Noise Directive DF1: Report on major roads, railways, airports and agglomerations	24 Nov 2010
Noise Directive DF2: Competent bodies	07 Oct 2010
Noise Directive DF3: Limit values in force report	07 Oct 2010
Noise Directive DF4: Strategic noise maps report 1	24 Nov 2010
Noise Directive DF9: Noise control programmes 2	07 Oct 2010
Noise directive DF5: Report on all major roads, railways, airports and agglomerations	24 Nov 2010
Noise directive DF6: Noise control programmes that have been carried out in the past and noise-measures in place	24 Nov 2010
Noise directive DF7: Action plan summaries 1	24 Nov 2010

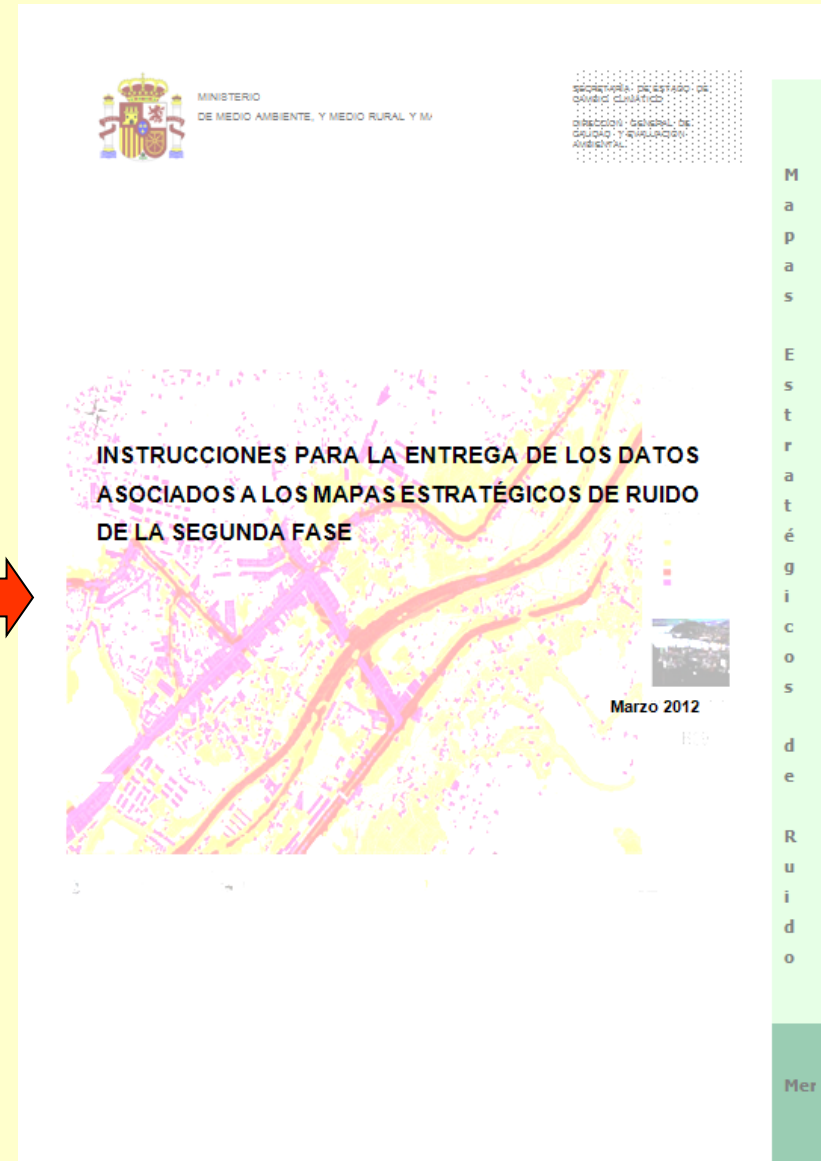
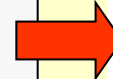
Last modified 2012/03/23. | [Legal notice](#)

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA 2ª FASE



INSTRUCCIONES PARA LA ENTREGA DE LOS MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA 2ª FASE

- Datos_2Fase_1y2
- Geodatabases_Marzo2012
- MER_HOJAS_EXCEL_Octubre2011
- CONTROL_de_ENVIOS.xls
- Instrucciones-2FASE_Marzo2012.pdf



DATOS 2FASE 1 y 2

- Datos_2Fase_1y2
- Geodatabases_Octubre2011
- MER_HOJAS_EXCEL_Octubre2011
- CONTROL_de_ENVIOS.xls
- Instrucciones-2FASE_Octubre2011.pdf

R_Carreteras

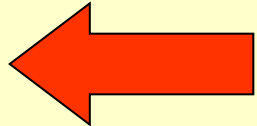
- R_Andalucia.xls
- R_Cantabria.xls
- R_Castilla y León.xls
- R_Castilla-LaMancha.xls
- R_Cataluña.xls
- R_Comunidad de Madrid.xls
- R_Comunidad Valenciana.xls
- R_DGC.xls
- R_Galicia.xls
- R_Islas Canarias.xls
- R_LaRioja.xls
- R_Navarra.xls
- R_PaisVasco.xls
- R_PrincipadodeAsturias.xls
- R_Región de Murcia.xls

R_Ferrocarriles

- R_ADIF.xls
- R_Cataluña.xls
- R_Comunidad de Madrid.xls
- R_Comunidad Valenciana.xls
- R_Pais Vasco.xls

R_Aeropuertos.xls

R_Aglomeraciones.xls



DATOS COMUNICADOS A LA COMISION EUROPEA 2FASE

Aglomeraciones

	A	B	C
1	Agglomeration Name	Number of Inhabitants	Size
2	Alicante	334757	40,00
3	Murcia	430571	881,10
4	Palma de Mallorca	375048	213,00
5	Las Palmas de Gran Canaria	377203	101,00
6	Santa Cruz de Tenerife-San Cristobal de La	370.473	252
7	Sevilla	704414	140,09
8	Valencia	814208	134,65
9	Valladolid	317864	197,91
10	Vigo	293255	109,00
11	Zaragoza	660895	-2
12	Comarca de Pamplona	280199	-2
13	Barcelonès I	1646529	104,27
14	Aglomeración urbana de Logroño	145866	1.049,00
15	Burgos	178966	-2
16	León	134305	-2
17	Salamanca	155619	-2
18	Granada	236207	-2
19	Huelva	320021	-2
20	Cádiz	128554	-2
21	Algeciras	114012	-2
22	Jerez de la Frontera	202687	-2
23	Dos Hermanas	117564	-2
24	Barcelones II	338397	28,77
25	Almería	186651	-2
26	Jaén	116393	-2
27	Marbella	126422	-2
28	Castellón de la Plana	240000	43,48
29	San Cristobal de La Laguna	144347	102,40
30	Alcala de Henares	201380	-2
31	Alcobendas	107514	-2
32	Alcorcon	164633	-2
33	Fuenlabrada	193715	-2
34	Getafe	164043	-2
35	Baix Llobregat I	462692	49,89
36	Leganes	182471	-2
37	Mostoles	206275	-2
38	Torrejon de Ardoz	116455	-2
39	Cartagena	214033	558,30
40	Albacete	164711	-2

41	A Coruña	243320	-2
42	Ourense	107057	-2
43	San Sebastián - Donostia	185512	60,73
44	Vitoria - Gazteiz	236525	276,80
45	Badajoz	146832	-2
46	Bilbao	355731	40,65
47	Elche	222422	-2
48	Baix Llobregat II	107763	4,00
49	Vallès Occidental I	248069	12,39
50	Vallès Occidental II	213415	9,90
51	Gironés	123247	5,00
52	Reus	107770	4,15
53	Lleida	131731	7,00
54	Mataró	119780	5,00
55	Santander	182926	-2
56	Córdoba	323049	30,94
57	Oviedo	214833	-2
58	Hospitalet de Llobregat	253782	5,00
59	Badalona	215329	7,50
60	Santa Coloma de Gramenet	117336	3,30
61	Santa Cruz de Tenerife	220902	150,00
62	Torreveja	101792	-2
63	Parla		-2 -2
64	Gijón	274472	182,00
65	Madrid	3128600	606,00
66	Málaga	560631	98,00
67			

Aglomeraciones : Ag_Trafico_Ferrovionario

Institución

Nombre Aglomeración

Código UME

Número de Habitantes

Tamaño Aglomeración (km2)

Código LAU2Primera Fase

Población expuesta

Lden 55-59 Lden 60-64 Lden 65-69 Lden 70-74 Lden >75
Lden 55-59 Lden 60-64 Lden 65-69 Lden 70-74 Lden >75
ejes ferroviarios

Trafico ferroviario

Exclusivamente por grandes

Ln 50-54 Ln 55-59 Ln 60-64 Ln 65-69 Ln >70
Ln 50-54 Ln 55-59 Ln 60-64 Ln 65-69 Ln >70
ejes ferroviarios

Trafico ferroviario

Exclusivamente por grandes

Ld 55-59 Ld 60-64 Ld 65-69 Ld 70-74 Ld >75
Ld 55-59 Ld 60-64 Ld 65-69 Ld 70-74 Ld >75
ejes ferroviarios

Trafico ferroviario

Exclusivamente por grandes

Le 55-59 Le 60-64 Le 65-69 Le 70-74 Le >75
Le 55-59 Le 60-64 Le 65-69 Le 70-74 Le >75
ejes ferroviarios

Trafico ferroviario

Exclusivamente por grandes

DOCUMENTOS Y PLANOS

Para cada UME se entregará en formato pdf

Memoria resumen

Es recomendable que la memoria-resumen se elabore en formato de página DIN A-4, y no tenga una extensión superior a 30 páginas.

Colección de planos en formato pdf

Aglomeraciones

	Ld	Le	Ln	Lden
Tráfico Viario	x	x	x	x
Tráfico Ferroviario	x	x	x	x
Tráfico Aéreo	x	x	x	x
Tráfico Industrial	x	x	x	x
TOTAL	x	x	x	x

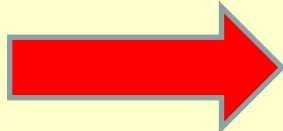
DENOMINACION DE LOS ARCHIVOS DE PLANOS PDF

Aglomeraciones

Ag_AND_Sevilla_C_Lden.pdf	(Aglomeración de Sevilla, tráfico viario, Lden)
Ag_AST_Oviedo_I_Ln.pdf	(Aglomeración de Oviedo, ruido industrial, Ln)
Ag_CAN_LasPalmas_T_Le.pdf	(Las Palmas de G.C., ruido total, Le)
Ag_CAT_BarcelonesI_F_Ld.pdf	(Aglomeración Barcelonès I, tráfico ferroviario, Ld)

DATOS GEOESPACIALES

GEODATABASE QUE SE RELACIONA CON LAS HOJAS EXCEL DE DATOS ESTADÍSTICOS



Name	Type
MER_aeropuertos.mdb	Personal Geodatabase
MER_aglomeraciones.mdb	Personal Geodatabase
MER_carreteras.mdb	Personal Geodatabase
MER_ferrocarriles.mdb	Personal Geodatabase

DATOS GEOESPACIALES

MER_aglomeraciones.mdb

Name	Type
Limite_aglomeraciones	Personal Geodatabase Feature Class
Aglomeraciones_ trafico_ viario	Personal Geodatabase Feature Dataset
Aglomeraciones_ trafico_ ferroviario	Personal Geodatabase Feature Dataset
Aglomeraciones_ trafico_ aereo	Personal Geodatabase Feature Dataset
Aglomeraciones_ total	Personal Geodatabase Feature Dataset
Aglomeraciones_ industria	Personal Geodatabase Feature Dataset

Name	Type
Viario_Lden	Personal Geodatabase Feature Class
Viario_Ldia	Personal Geodatabase Feature Class
Viario_Lnoche	Personal Geodatabase Feature Class
Viario_Ltarde	Personal Geodatabase Feature Class

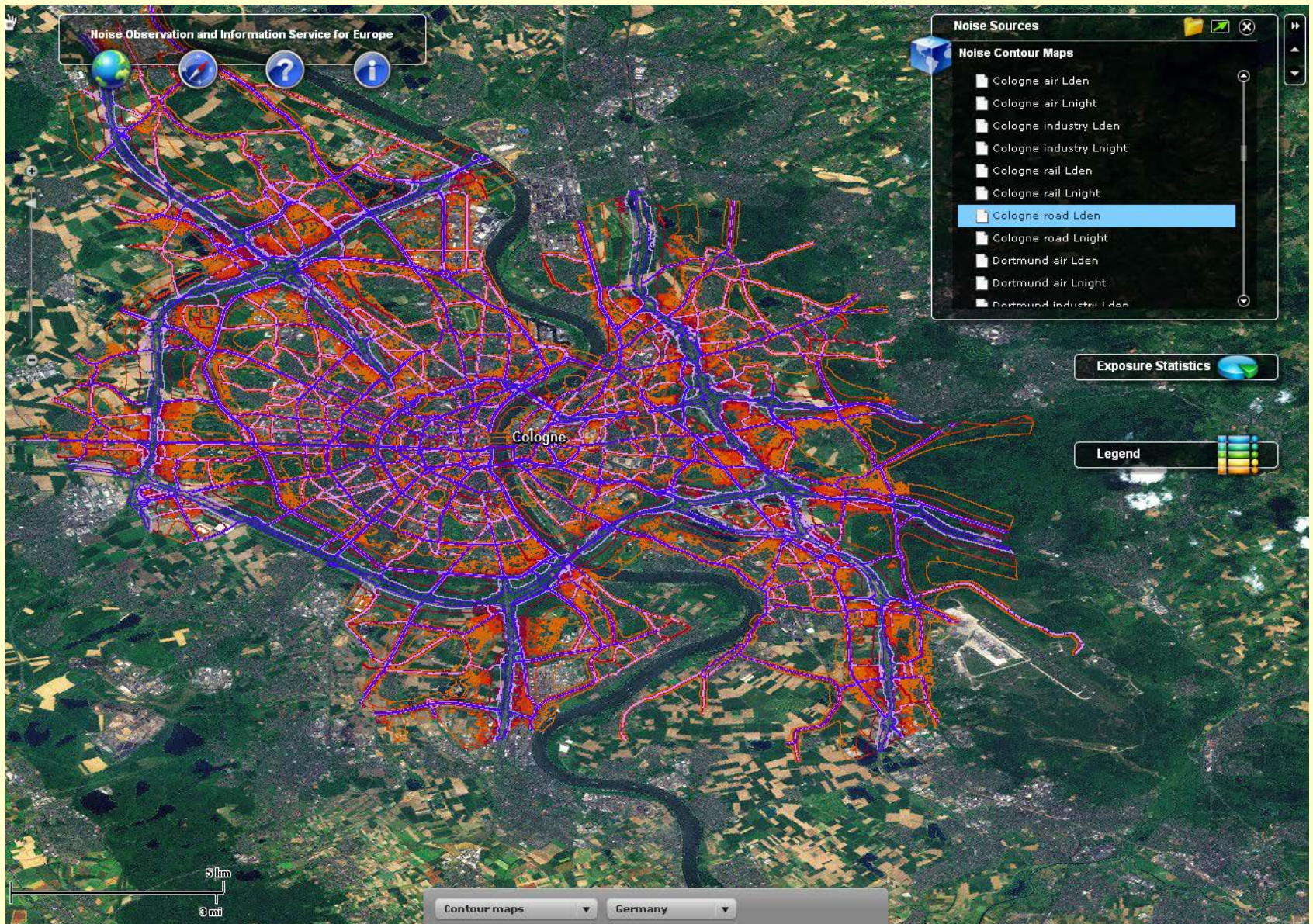
Feature Class Properties	
Field Name	Data Type
OBJECTID	Object ID
SHAPE	Geometry
Codigo_UME	Text
Institucion	Text
Nombre_Aglomeracion	Text
Codigo_LAU2	Text
SHAPE_Length	Double
SHAPE_Area	Double

Propiedades de la entidad Limite aglomeraciones







Feature Class Properties	
Field Name	Data Type
OBJECTID	Object ID
SHAPE	Geometry
Codigo_UME	Text
Lden_55	Short Integer
Lden_60	Short Integer
Lden_65	Short Integer
Lden_70	Short Integer
Lden_75	Short Integer
SHAPE_Length	Double

Ejemplo de entidad de isófonas: viario Lden

NOISE: DATOS GEOESPACIALES



CONTROL DE ENTREGAS

-  Datos_2Fase_1y2
-  Geodatabases_Octubre2011
-  MER_HOJAS_EXCEL_Octubre2011
-  CONTROL_de_ENVIOS.xls 
-  Instrucciones-2FASE_Octubre2011.pdf

U	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
1	NOMBRE	DATOS ESTADISTICOS HOJA EXCEL	MEMORIA RESUMEN PDF	PLANOS PDF																				
2				TRAFICO VIARIO				TRAFICO FERROVIARIO				TRAFICO AEREO				TRAFICO INDUSTRIAL				TRAFICO TOTAL				AGLOMI NE
3				Lden	Ld	Lc	Ln	Lden	Ld	Lc	Ln	Lden	Ld	Lc	Ln	Lden	Ld	Lc	Ln	Lden	Ld	Lc	Ln	UMEs (á
4	AGLOMERACION 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5	AGLOMERACION 2	X	X	X	X	X	X									X	X	X	X	X	X	X	X	X
6	AGLOMERACION 3	X																						
7																								
8																								

X	Y	Z	AA	AB	AC
DATOS GEOESPACIALES SHAPES					
AGLOMERACIONES	TRÁFICO VIARIO	TRÁFICO FERROVIARIO	TRÁFICO AÉREO	INDUSTRIAL	TOTAL
UMEs (áreas)	Isófonas	Isófonas	Isófonas	Isófonas	Isófonas
X					
X					

Ejemplo de Control de envíos Aglomeraciones

PROCEDIMIENTOS DE CONTROL Y COMUNICACIONES 2ª fase DE LOS MER (PROVISIONAL)

- 1. Persona de contacto: Telefono y e-mail**
- 2. Se enviara un e-mail a modo de acuse de recibo**
- 3. Se enviará un segundo e-mail con las carencias encontradas. El MAGRAMA solamente indicará los documentos, archivos y datos que faltan por recibir, y los aspectos formales que es preciso corregir. No es su competencia juzgar la calidad de los MER ni los resultados comunicados.**
- 4. Por encomienda del MAGRAMA, el CEDEX facilitará un contacto para ayudar a resolver dudas relativas a las entregas**
- 5. En principio, SOLAMENTE SE COMUNICAN a la Comisión Europea los datos de las Aglomeraciones que hayan completado la entrega (no se comunicarán datos parciales)**

2ª fase DE LOS MER

JUNIO 2012

ENTREGA AL MAGRAMA SEPTIEMBRE 2012