930000

4585000

T.M. L'Hospitalet de Llobregat

Barcelona

Mercabarna

Port de Barcelona

La Seda

El Prat de Llobregat

Polígon Industrial Estruc

La Zona Franca

55 dB(A)

T.M. Barcelona

Llobregat

B-250

Les Palmeres

Sant Cosme

LLI Pública Dumbo

CEIP Jaume Balmes

Cal Mariano

Polígon Industrial Prateric

65 dB(A)

T.M. El Prat de Llobregat

Granja de la Ricarda

75 dB(A)

Granja El Sali

Aeropuerto de Barcelona

Ca L'Arana

Estany de la Ricarda

Platja del Prat

Club Nàutic del Prat

NOTA: EL ESCENARIO REPRESENTADO CORRESPONDE A LA OPERATIVA DEL AÑO 2005

AEROPUERTO DE BARCELONA

L_{den}

SUPERFICIES AFECTADAS		
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	SUPERFICIE (Km^2)
080193	> 55	1,68
	> 65	-
	> 75	-
080569	> 55	2,36
	> 65	-
	> 75	-
081691	> 55	20,12
	> 65	10,04
	> 75	2,59
080898	> 55	6,81
	> 65	-
	> 75	-
082009	> 55	0,54
	> 65	0,20
	> 75	-
083015	> 55	7,35
	> 65	1,74
	> 75	-

POBLACIÓN EXPUESTA			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	VIVIENDAS (centenas)	Nº PERS (centenas)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	32	79
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	9	24
	> 65	1	1
	> 75	-	-
080898	> 55	26	68
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	2	2
	> 65	-	-
	> 75	-	-

HOSPITALES Y COLEGIOS EXPUESTOS			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	Nº HOSP (unidades)	Nº COLG (unidades)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	-	4
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080898	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-

MUNICIPIOS	
080193	Barcelona
080569	Castelldefels
081691	El Prat de Llobregat
080898	Gavá
082009	Sant Boi de Llobregat
083015	Viladecans

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

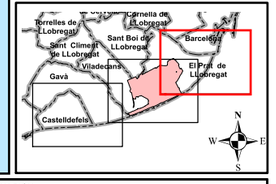
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

Otros Elementos

- Infraestructura aeroportuaria
- Límite del Sistema General Aeroportuario (SGA)

Elementos cartográficos

- Autopistas
- Carreteras autonomicas
- Límite municipio
- Otros elementos cartográficos



MINISTERIO DE FOMENTO

Aena Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
GRANDES AEROPUERTOS (>50.000 operaciones/año)

ESCALAS
0 500 1.000 m
1:25.000

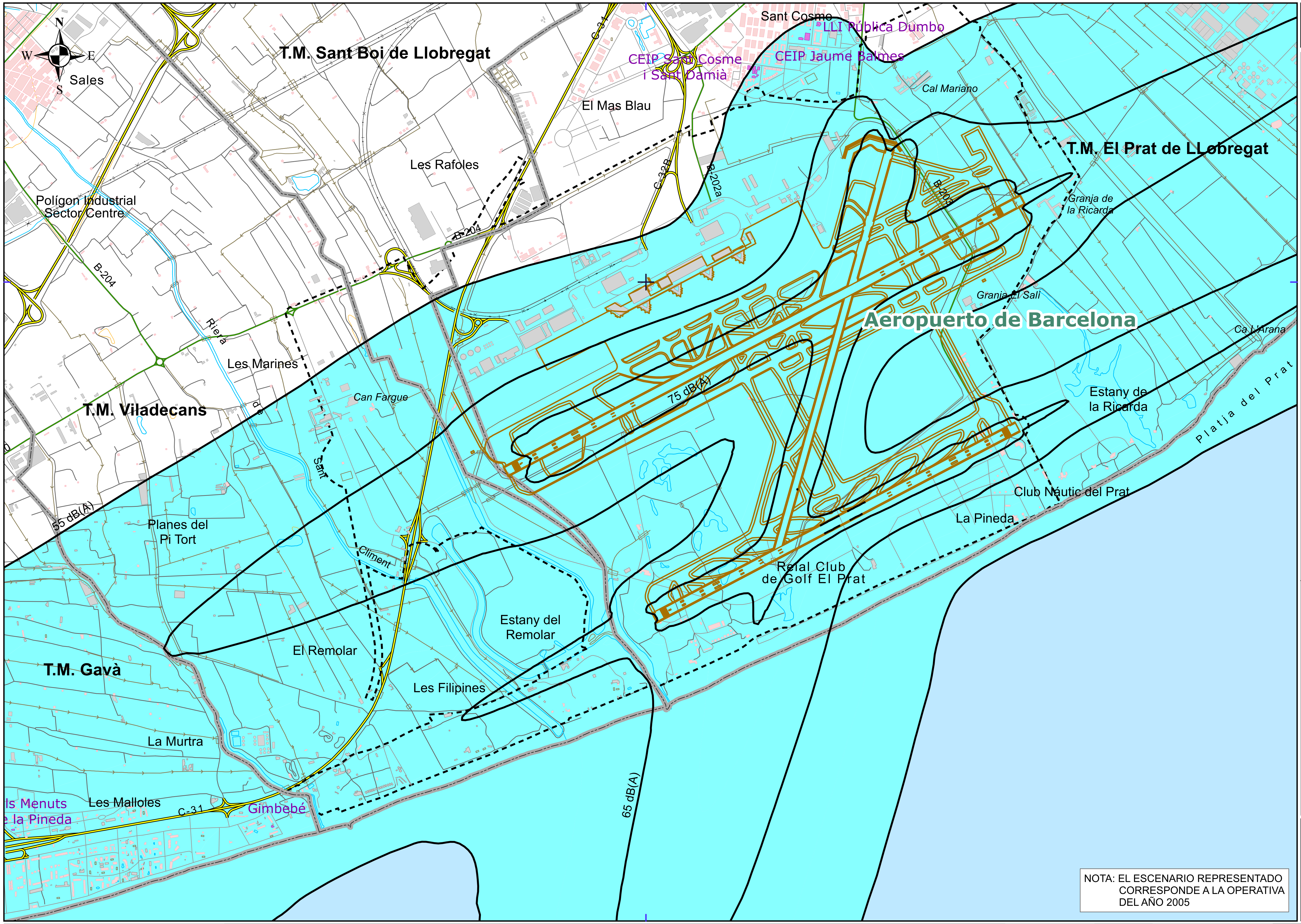
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AEROPUERTO DE BARCELONA

Nº HOJA
HOJA 1 DE 3

Nº PLANO
A.9

FECHA
JUNIO-2007

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



AEROPUERTO DE BARCELONA

L_{den}

SUPERFICIES AFECTADAS		
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	SUPERFICIE (Km²)
080193	> 55	1,68
	> 65	-
	> 75	-
080569	> 55	2,36
	> 65	-
	> 75	-
081691	> 55	20,12
	> 65	10,04
	> 75	2,59
080898	> 55	6,81
	> 65	-
	> 75	-
082009	> 55	0,54
	> 65	0,20
	> 75	-
083015	> 55	7,35
	> 65	1,74
	> 75	-

POBLACIÓN EXPUESTA			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	VIVIENDAS (centenas)	Nº PERS (centenas)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	32	79
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	9	24
	> 65	1	1
	> 75	-	-
080898	> 55	26	68
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	2	2
	> 65	-	-
	> 75	-	-

HOSPITALES Y COLEGIOS EXPUESTOS			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	Nº HOSP (unidades)	Nº COLG (unidades)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	-	4
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080898	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-

MUNICIPIOS	
080193	**Barcelona**
080569	**Castelldefels**
081691	**El Prat de Llobregat**
080898	**Gavá**
082009	**Sant Boi de Llobregat**
083015	**Viladecans**

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

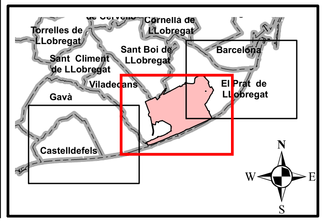
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

Otros Elementos

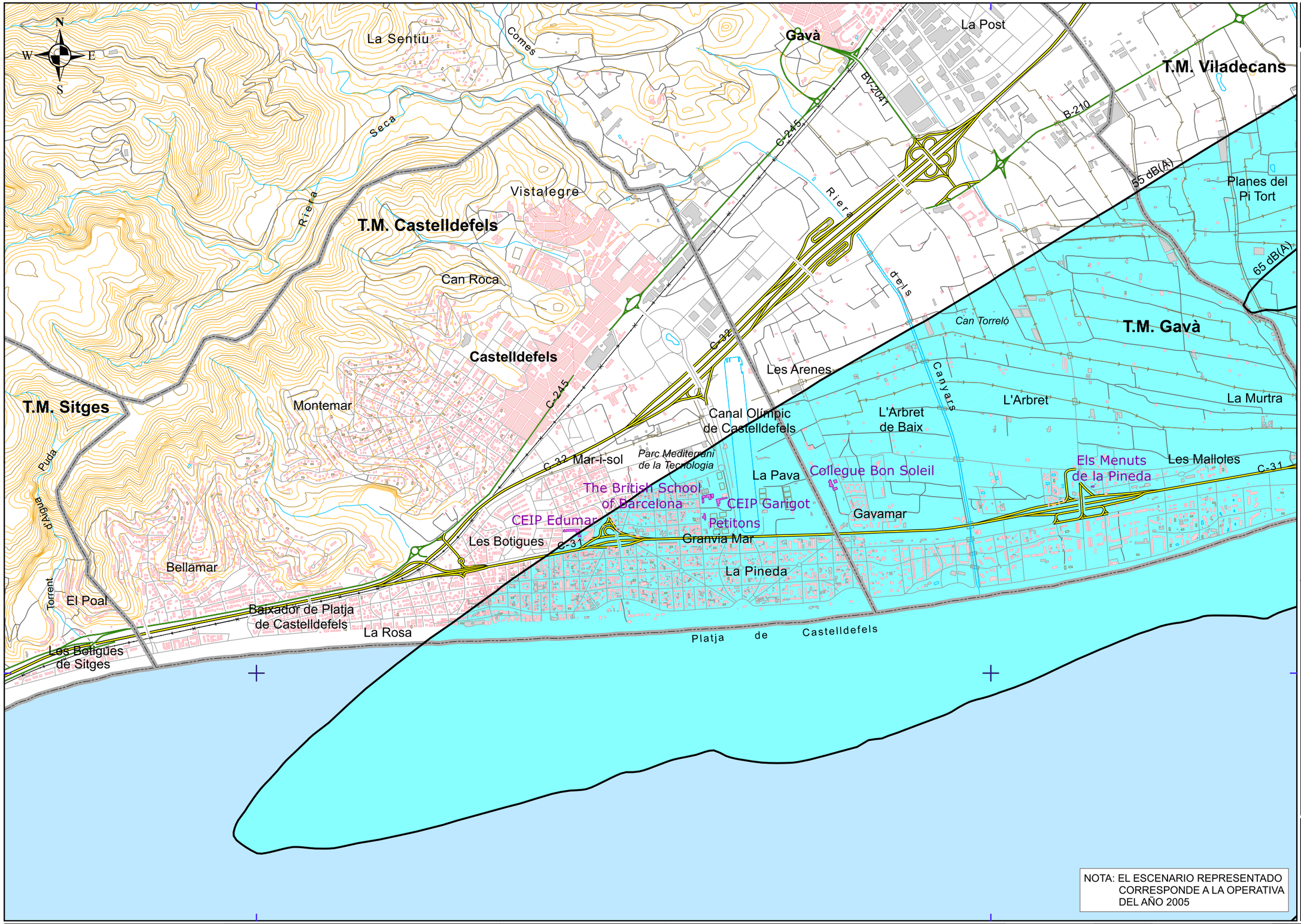
- Infraestructura aeroportuaria
- Límite del Sistema General Aeroportuario (SGA)

Elementos cartográficos

- Autopistas
- Carreteras autonomicas
- Límite municipio
- Otros elementos cartográficos



MINISTERIO DE FOMENTO / Aena Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO GRANDES AEROPUERTOS (>50.000 operaciones/año)	ESCALAS 0 500 1.000 m 1:25.000	TÍTULO COMPLEMENTARIO AEROPUERTO DE BARCELONA	Nº HOJA HOJA 2 DE 3	Nº PLANO A.9	FECHA JUNIO-2007	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



AEROPUERTO DE BARCELONA

L_{den}

SUPERFICIES AFECTADAS		
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	SUPERFICIE (Km²)
080193	> 55	1,68
	> 65	-
	> 75	-
080569	> 55	2,36
	> 65	-
	> 75	-
081691	> 55	20,12
	> 65	10,04
	> 75	2,59
080898	> 55	6,81
	> 65	-
	> 75	-
082009	> 55	0,54
	> 65	0,20
	> 75	-
083015	> 55	7,35
	> 65	1,74
	> 75	-

POBLACIÓN EXPUESTA			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	VIVIENDAS (centenas)	Nº PERS (centenas)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	32	79
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	9	24
	> 65	1	1
	> 75	-	-
080898	> 55	26	68
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	2	2
	> 65	-	-
	> 75	-	-

HOSPITALES Y COLEGIOS EXPUESTOS			
CÓDIGO MUNICIPIO	RANGO AFECCIÓN dB(A)	Nº HOSP (unidades)	Nº COLG (unidades)
080193	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080569	> 55	-	4
	> 65	-	-
	> 75	-	-
081691	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
080898	> 55	-	3
	> 65	-	-
	> 75	-	-
082009	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-
083015	> 55	-	-
	> 65	-	-
	> 75	-	-

MUNICIPIOS	
080193	Barcelona
080569	Castelldefels
081691	El Prat de Llobregat
080898	Gavá
082009	Sant Boi de Llobregat
083015	Viladecans

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

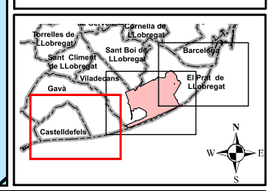
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

Otros Elementos

- Infraestructura aeroportuaria
- Límite del Sistema General Aeroportuario (SGA)

Elementos cartográficos

- Autopistas
- Carreteras autonomicas
- Límite municipio
- Otros elementos cartográficos



NOTA: EL ESCENARIO REPRESENTADO CORRESPONDE A LA OPERATIVA DEL AÑO 2005

MINISTERIO DE FOMENTO | Aena Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
GRANDES AEROPUERTOS (>50.000 operaciones/año)

ESCALAS: 0 — 500 — 1.000 m
1:25.000

TÍTULO COMPLEMENTARIO: AEROPUERTO DE BARCELONA

Nº HOJA: HOJA 3 DE 3

Nº PLANO: A.9

FECHA: JUNIO-2007

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN