

### 3.4.- ANÁLISIS DE LAS SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS

#### 3.4.1.- TRAZADO DE LAS SUPERFICIES LIMITADORAS

Originalmente, si atendemos a las Servidumbres Aeronáuticas contenidas en el Desarrollo Previsible del Plan Director, el término municipal de Málaga se vía afectado por las siguientes superficies asociadas a servidumbres radioeléctricas (superficies de limitación de alturas y área de seguridad):

- RADAR MSSR
- ILS/LLZ 31
- ILS/GP-DME 31
- ILS/LLZ 13
- ILS/GP-DME 13
- ILS/LLZ 12
- ILS/GP 12
- DVOR/DME RMA
- LOM
- NDB/L

A estas radioayudas hay que añadir las derivadas de los centros de comunicaciones del Aeropuerto (TWR y C. EMISORES).

**Dentro del área de seguridad de una instalación radioeléctrica** la Normativa establece que *"... dentro de esta zona se prohíbe cualquier construcción o modificación temporal o permanente de la constitución del terreno, de su superficie o de los elementos que sobre ellos se encuentran, sin consentimiento previo de la Dirección General de Aviación Civil"*

Sin embargo, como se ha expresado anteriormente, estas instalaciones correspondían a un trabajo de planificación que no implica un nivel de detalle tan concreto como lo que puede suponer un Proyecto Constructivo, sino simplemente a una "previsión" de instalaciones.

Puesto que en este momento, ya se han iniciado los trabajos de construcción de la nueva pista y por lo tanto, ya se hayan definidas con mayor concreción de detalle las instalaciones radioeléctricas que operarán en la nueva configuración aeroportuaria, se ha procedido a solicitar a Aena, el listado, lo más actualizado posible, de las ayudas radioeléctricas previstas en dicha configuración, así como la localización y altitud de las existentes, para disponer de una relación lo más actualizada posible y poder definir una configuración de Servidumbres que sea previsiblemente igual a la que se establezca como "definitiva" (aprobada por real decreto), una vez finalicen las obras, salvo ajustes de menor importancia.

La relación de radioayudas aportada por Aena se detalla en la Tabla adjunta:

INSTALACIÓN RADIOELÉCTRICA	UTM ED-50		ELEVACIÓN (m)
	X	Y	
TWR	366.670	4.060.403	65
V. EMISORES	366.212	4.060.690	32
V. EMISORES	377.938	4.075.360	1028
VOR MGA	377.959	4.075.354	1025
DME MGA	377.959	4.075.354	1025
VOR MAR	327.624	4.102.973	682
DME MAR	327.624	4.102.973	682
VOR MLG	365.489	4.060.498	18
DME MLG	365.489	4.060.498	18
NDB RMA	368.129	4.058.257	6
LLZ 31 GAA	364.803	4.061.301	12
GP 31 GAA	367.037	4.059.088	10

INSTALACIÓN RADIOELÉCTRICA	UTM ED-50		ELEVACIÓN (m)	
	X	Y		
DME 31 GAA	367.037	4.059.088	16	
LLZ 13 GMM	367.526	4.058.809	6	
GP13 GMM	365.119	4.060.854	13	
DME 13 GMM	365.119	4.060.854	19	
NDB GM	359.787	4.065.889	36	
Radar MGA	368.517	4.058.555	17	
<b>Radar PROV</b>	367.577	4.059.444	22	
<b>Radar AEROPUERTO DEFINITIVO</b>	367.579	4.059.488	18	
LLZ 12	368.266	4.060.316	9	
GP 12	365.730	4.061.827	9	
DME 12	365.730	4.061.827	12	
<b>VOR aeropuerto</b>	367.236	4.061.101	12	
<b>DME aeropuerto</b>	367.236	4.061.101	12	
<b>C. Emisores nuevo</b>	367.555	4.059.450	15	
<b>C. Emisores alternativo</b>	366.830	4.061.311	9	
<b>C. Receptores alternativo</b>	366.225	4.059.680	28	
<b>Radioenlace TWR-Radar MGA</b>	TWR	366.670	4.060.403	65
	Radar MGA	368.517	4.058.555	3
<b>Radioenlace TWR-Monte de la Reina</b>	TWR	366.670	4.060.403	65
	Monte de la Reina	377.938	4.075.360	1028

Se han resaltado en color rojo aquellas que han supuesto una nueva instalación respecto a las consideradas en la configuración del Desarrollo Previsible del Plan Director. Además se ha constatado otras variaciones en las existentes en lo referente a las coordenadas de su localización y a altitud de referencia de las mismas (elevación).

En base a estos datos, se han vuelto a reglar las Superficies Limitadas y se han añadido aquellas instalaciones que no fueron contempladas en el Plan Director

No obstante, **una vez rectificadas las superficies indicadas** y dada la importancia y el carácter “crítico” que se le otorga a estas superficies como protección de las operaciones aéreas, **no se propone ninguna exención de carácter general que permita la vulneración de estas superficies referidas anteriormente.** Cualquier otro análisis, caso de poderse realizar, debe desarrollarse dentro del estudio de ámbitos singulares.

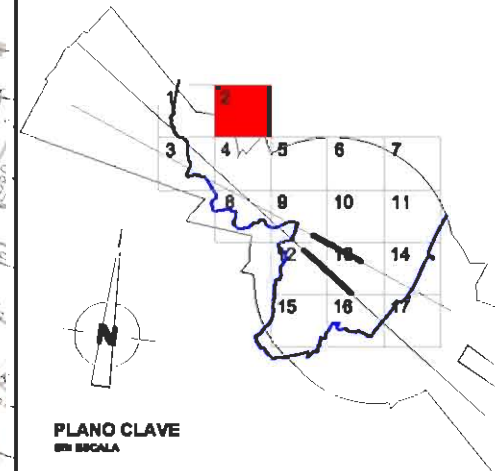
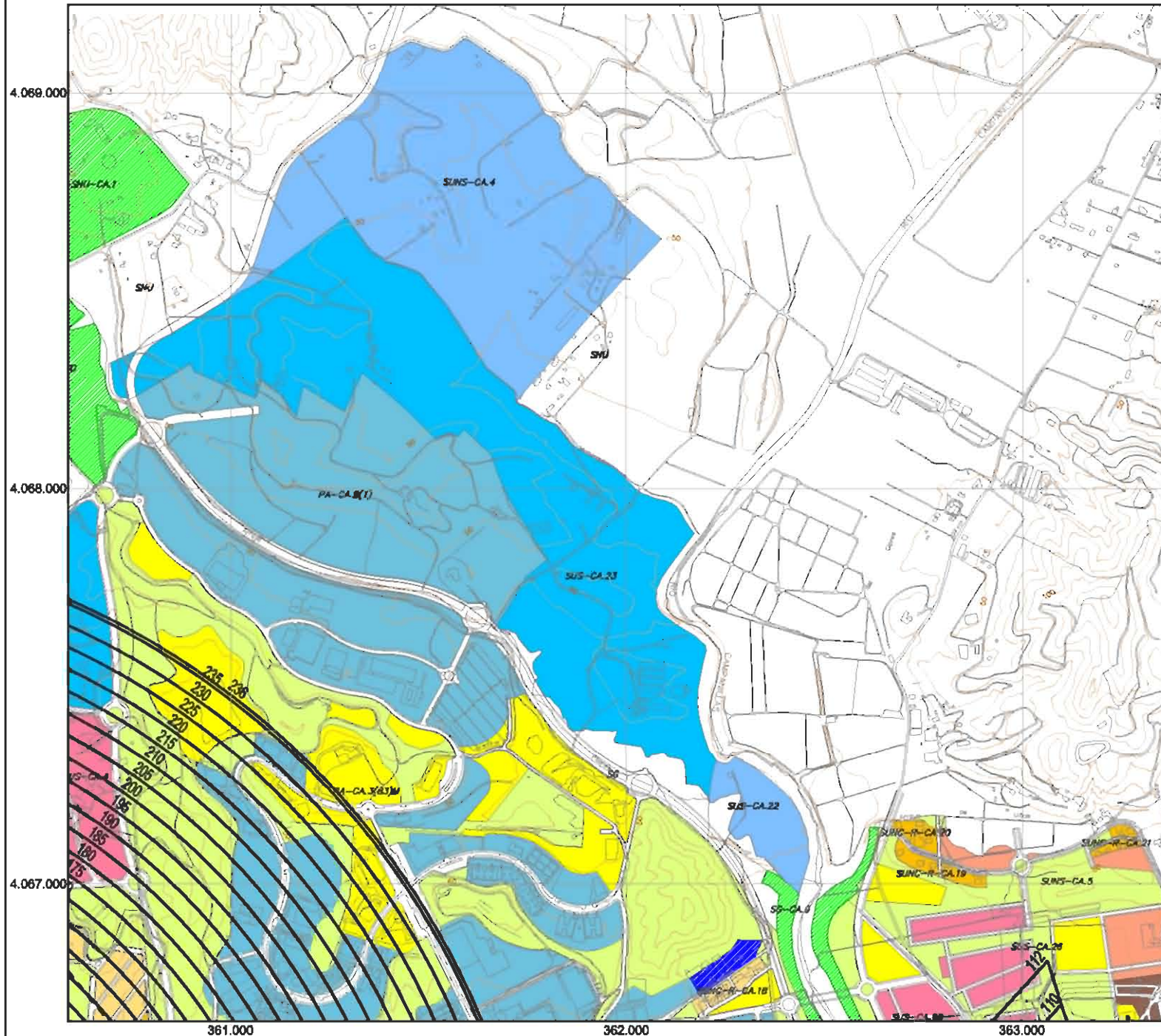
Con carácter general, no se permite ninguna edificación ni ámbito urbanístico que o bien se sitúe en un terreno que por si mismo, ya vulnere las superficies limitadas; o bien la altura de las edificaciones perfore las referidas superficies, bien entendido que todo lo anterior es de aplicación **no solo para las edificaciones, sino para cualquier elemento como antenas, remates decorativos, pararrayos, chimeneas, equipos de climatización, cajas de ascensores o escaleras, e incluso los elementos empleados en su construcción, como grúas, andamios, u otro tipo de maquinaria que pudiera emplearse.**

En las figuras ***Actualización de las Servidumbres de Aeródromo e Instalaciones Radioeléctricas. Desarrollo Previsible***, se detallan las variaciones referidas anteriormente en lo referente a las Servidumbres Radioeléctricas.

**ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO E  
INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DESARROLLO PREVISIBLE**








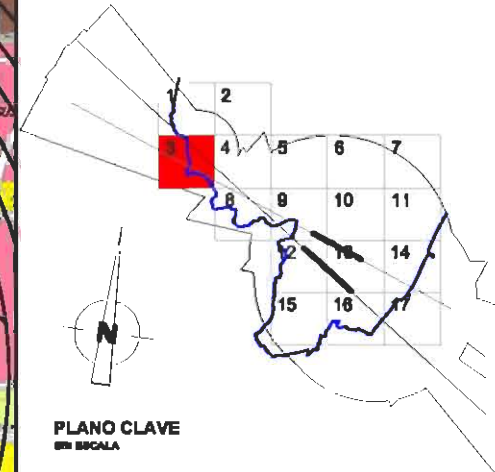
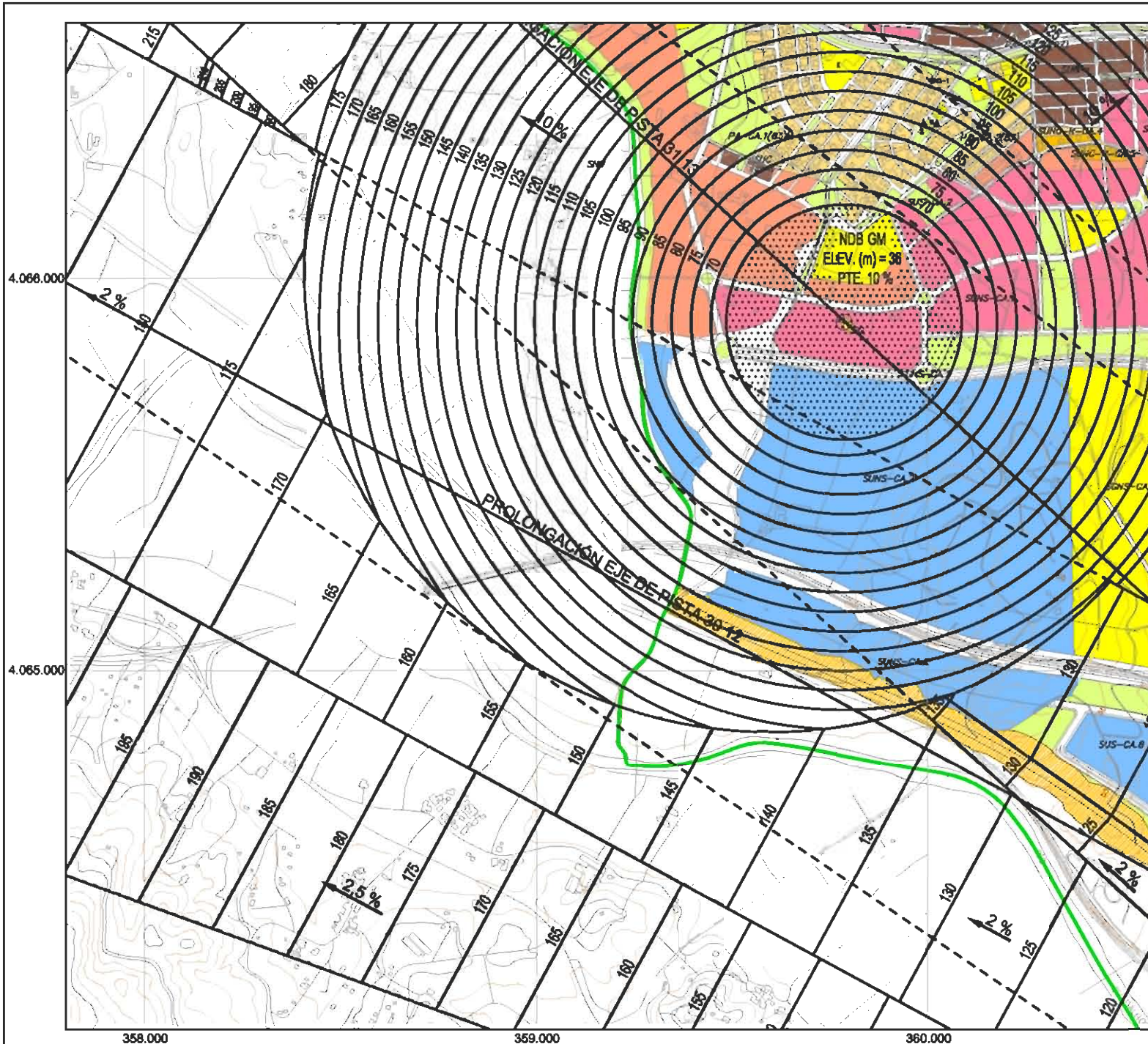
**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. COMPROBADO PROYECTO: S.A. PROYECTADO PROYECTO: S.A. EMPRESA CONSULTORA:	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE			
Nº de 3171	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA (DÍA - MES - AÑO) JULIO 2008


**prointec**



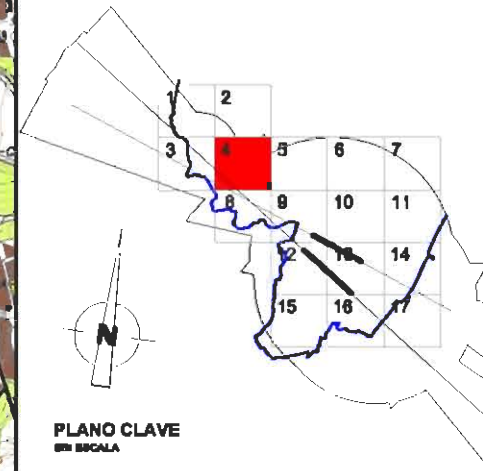


**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: B.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYECTO: B.A.			
CONFORMADO PROYECTO: B.A.			
PROYECTADO PROYECTO: B.A.			
EMPRESA COLABORADORA <b>pointec</b>	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
HOJA Nº 05/1	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS 05	FECHA JULIO 2008
			FECHA DE 14/02/08
			Y CON SU DISEÑO







**PLANO CLAVE**  
EN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
REVISIONES			
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYTEC: S.A.			
APROBADO PROYECTO: S.A.			
PROYECTADO PROYTEC: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
			
Nº de 4/11	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA JUL-0 2008
			FECHA DE 1-10-08
			Y CADA CUANTO

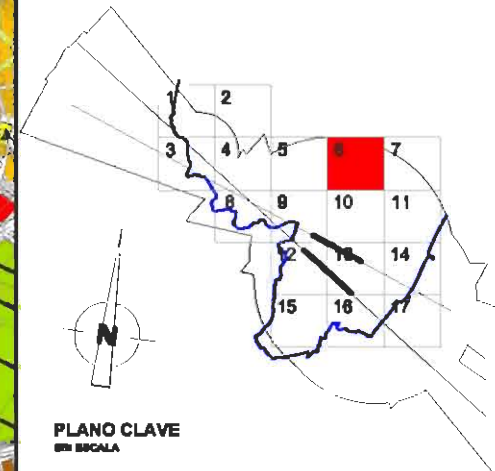
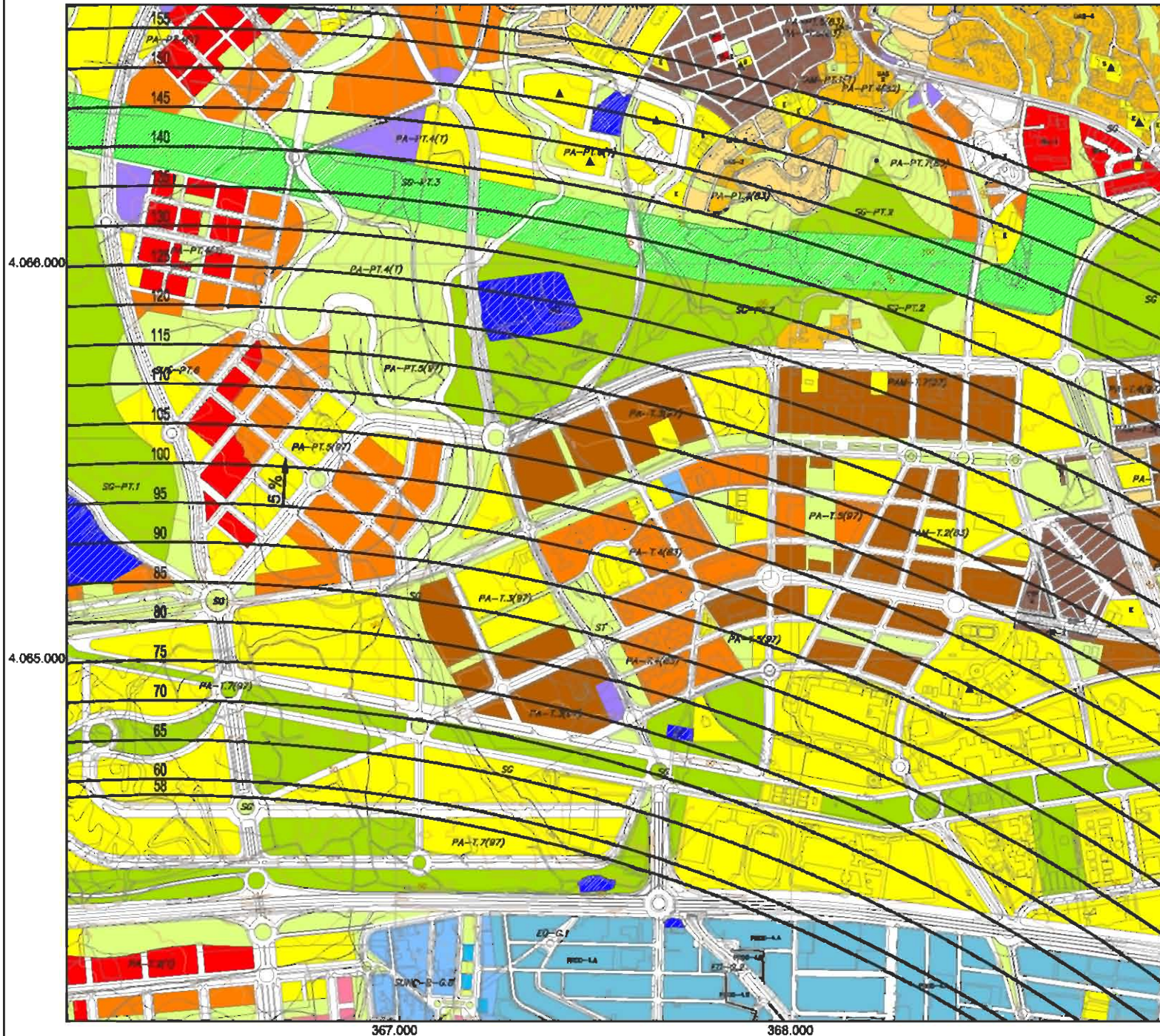
4.086.000  
4.085.000

361.000 362.000 363.000








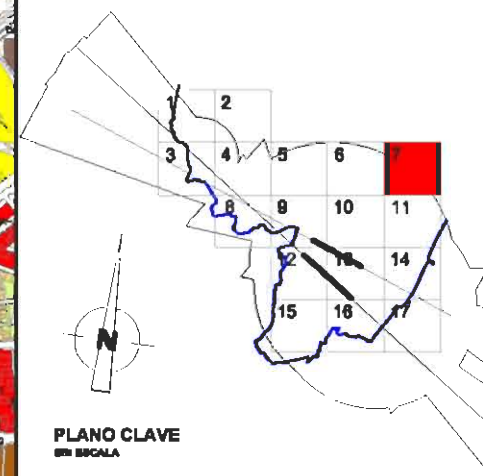
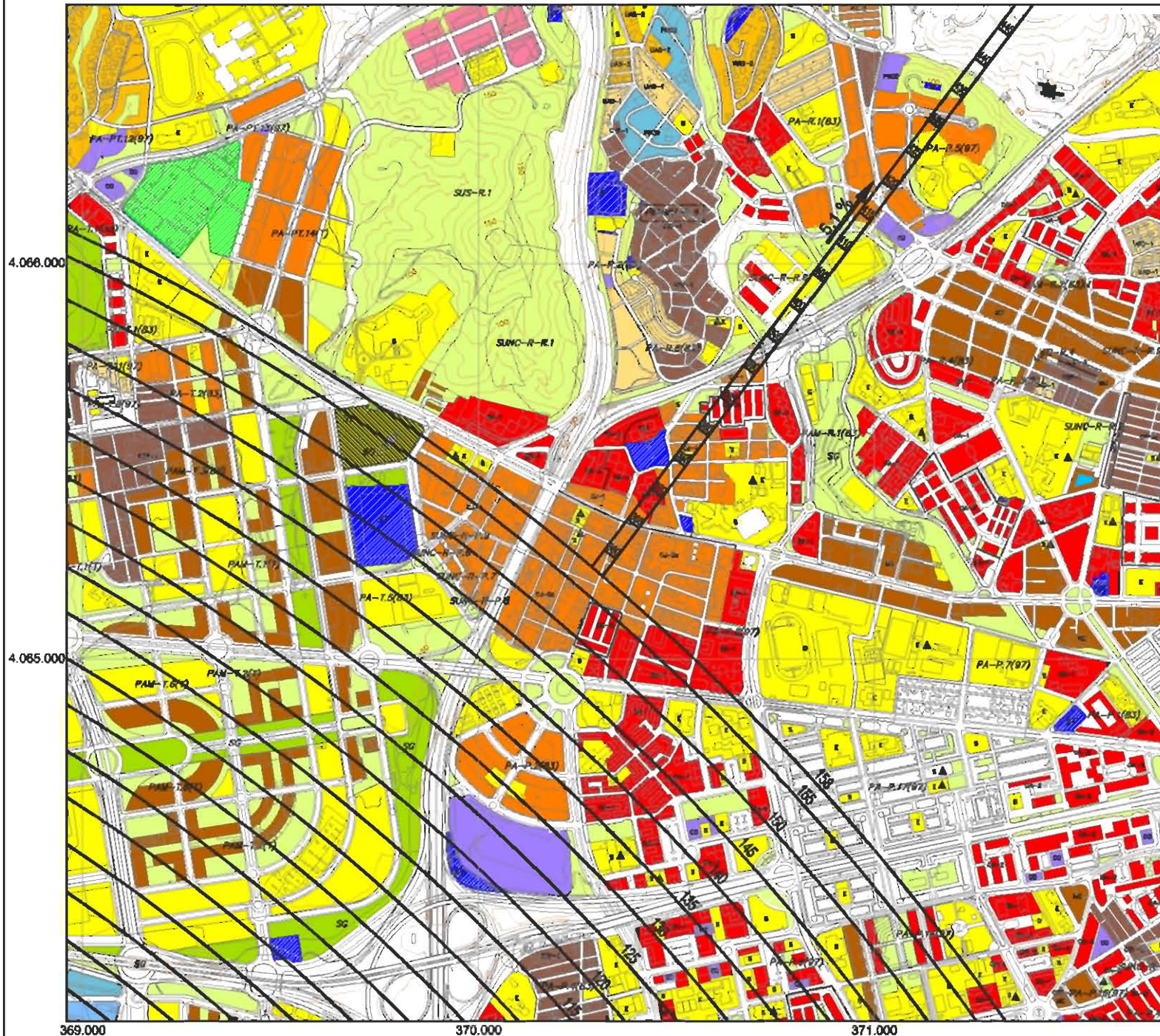


**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. COMPROBADO PROYECTO: S.A. PROYECTADO PROYECTO: S.A.	<b>ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA            REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL            PGOU DE MÁLAGA</b>		
EMPRESA COLABORADORA <b>pointec</b>	<b>GENERAL</b> <b>ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES            DE AERODROMO E INSTALACIONES            RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE</b>		
HOJA Nº 01/1	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA JULIO 2008



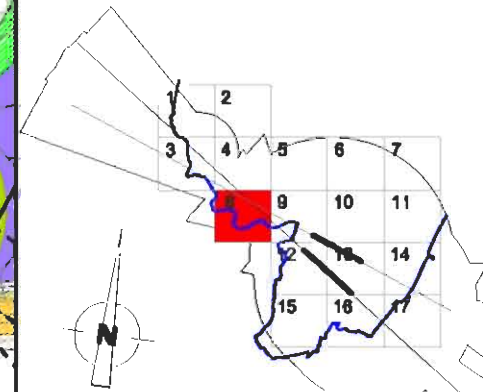
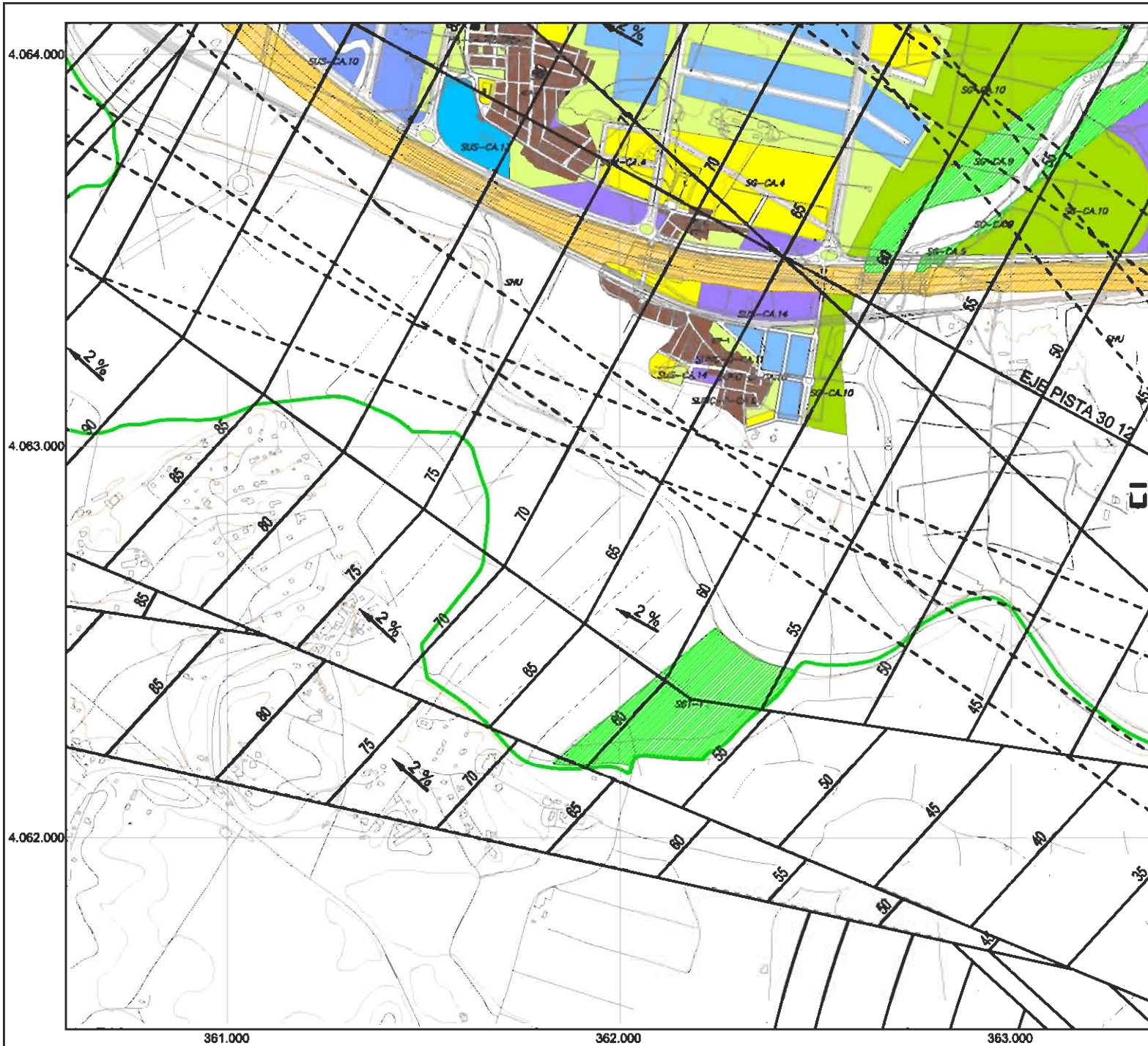


**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. COMPROBADO PROYECTO: S.A.	<b>ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA            REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL            PGOU DE MÁLAGA</b>		
PROYECTADO PROYECTO: S.A. EMPRESA COLABORADORA	<b>GENERAL</b> <b>ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES            DE AERODROMO E INSTALACIONES            RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE</b>		
Hoja nº 1/17	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA JUL 0 2008
		PROYECTO Nº 4-02.008	Y CDE Nº DEP





**PLANO CLAVE**  
EN ESCALA

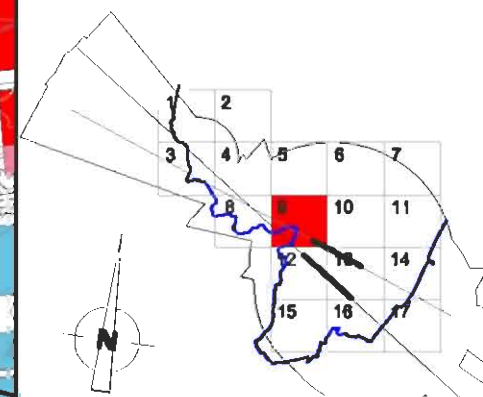
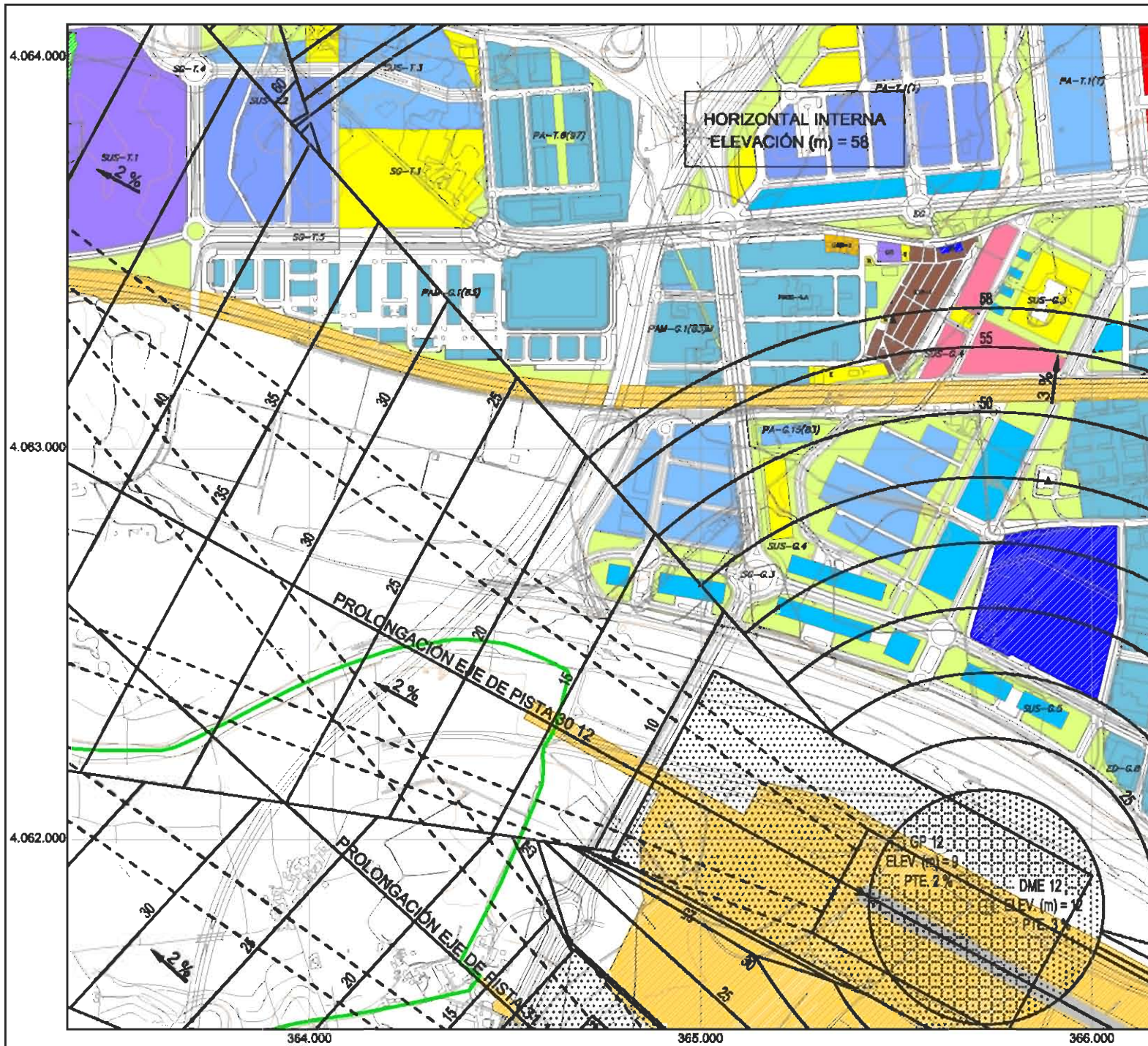
**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. COMPROBADO PROYECTO: S.A.	<b>ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA            REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL            PGOU DE MÁLAGA</b>		
PROYECTADO PROYECTO: S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	<b>GENERAL</b> <b>ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE            DE AERODROMO E INSTALACIONES            RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE</b>		
Nº de HTF	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA JUL 0 2008
			PROYECTO Nº 4-10.008
			Y CDE Nº DEP.







PLANO CLAVE  
EN ESCALA

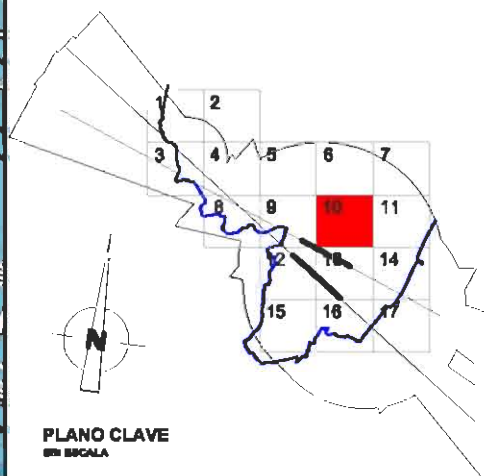
**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS		
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. APROBADO PROYECTO: S.A. PROYECTADO PROYECTO: S.A. EMPRESA CONSEJERA	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA  <b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS, DES. PREVISIBLE		
Nº de HIT	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA JULIO 2008









PLANO CLAVE  
EN ESCALA

**NOTAS:**

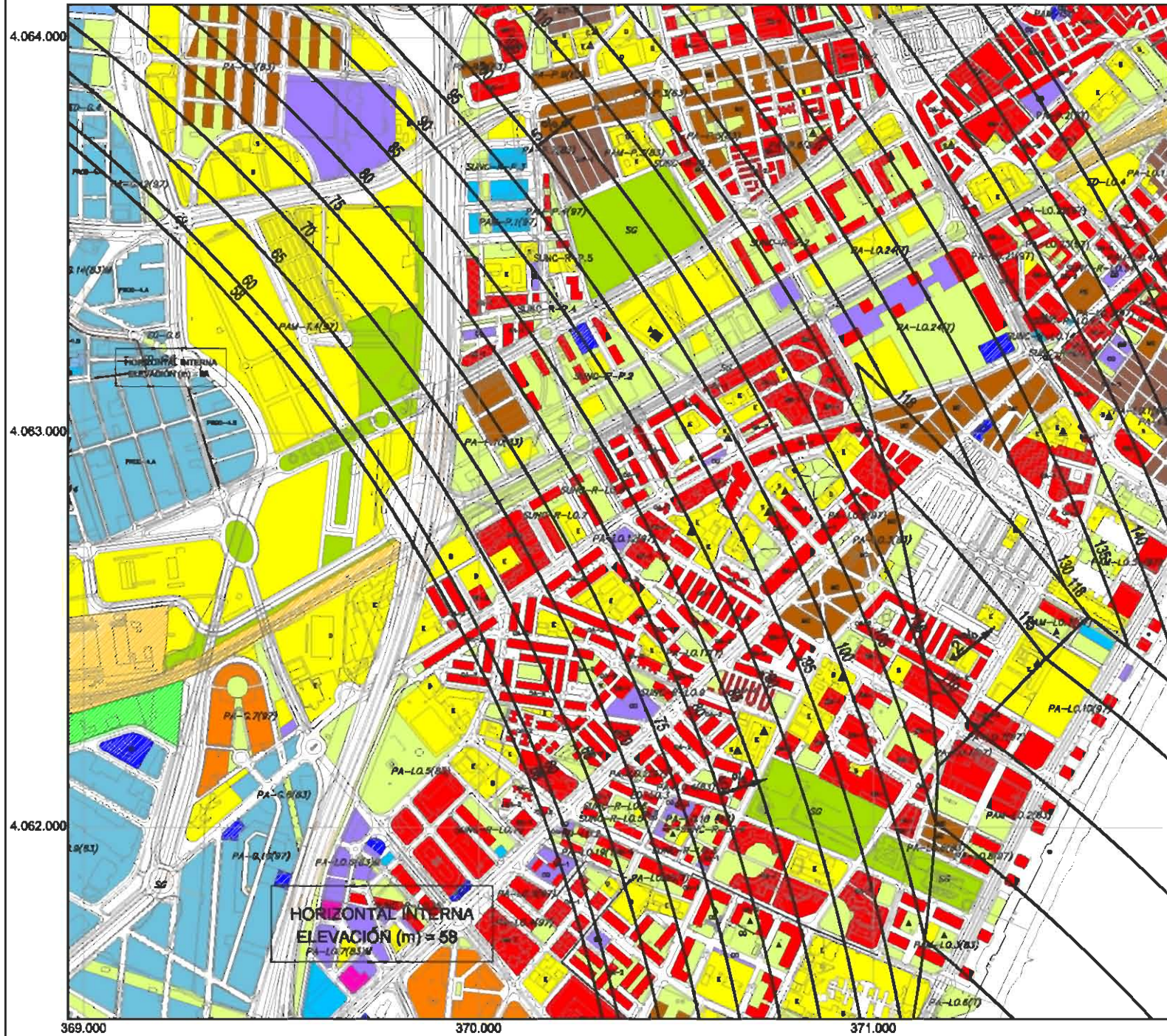
1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

4.064.000  
4.063.000  
4.062.000

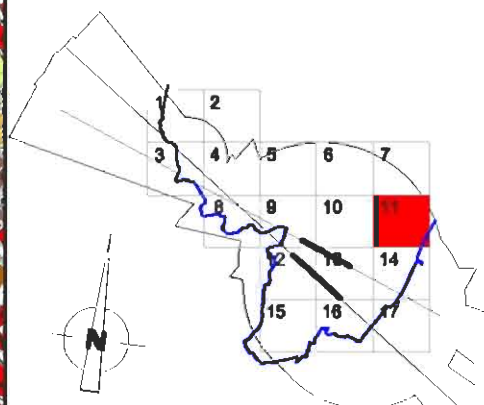
367.000 368.000

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
REVISIONES			
 EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTADO S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYTEC S.A.	GENERAL ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
DISEÑADO PROYTEC S.A.			
COMPROBADO PROYTEC S.A.			
PROYECTADO PROYTEC S.A.	Nº DE PLANOS 05	FECHA DE EMISIÓN JULIO 2008	FECHA DE REVISIÓN 1-12-08
EMPRESA COORDINADORA	Nº DE PLANOS 05	FECHA DE EMISIÓN JULIO 2008	FECHA DE REVISIÓN 1-12-08






4.064.000  
4.063.000  
4.062.000  
369.000 370.000 371.000



**PLANO CLAVE**  
SER. BSCALA

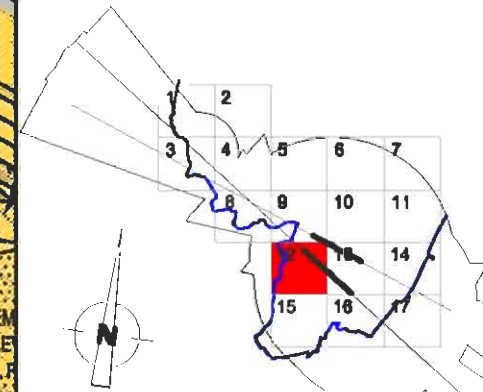
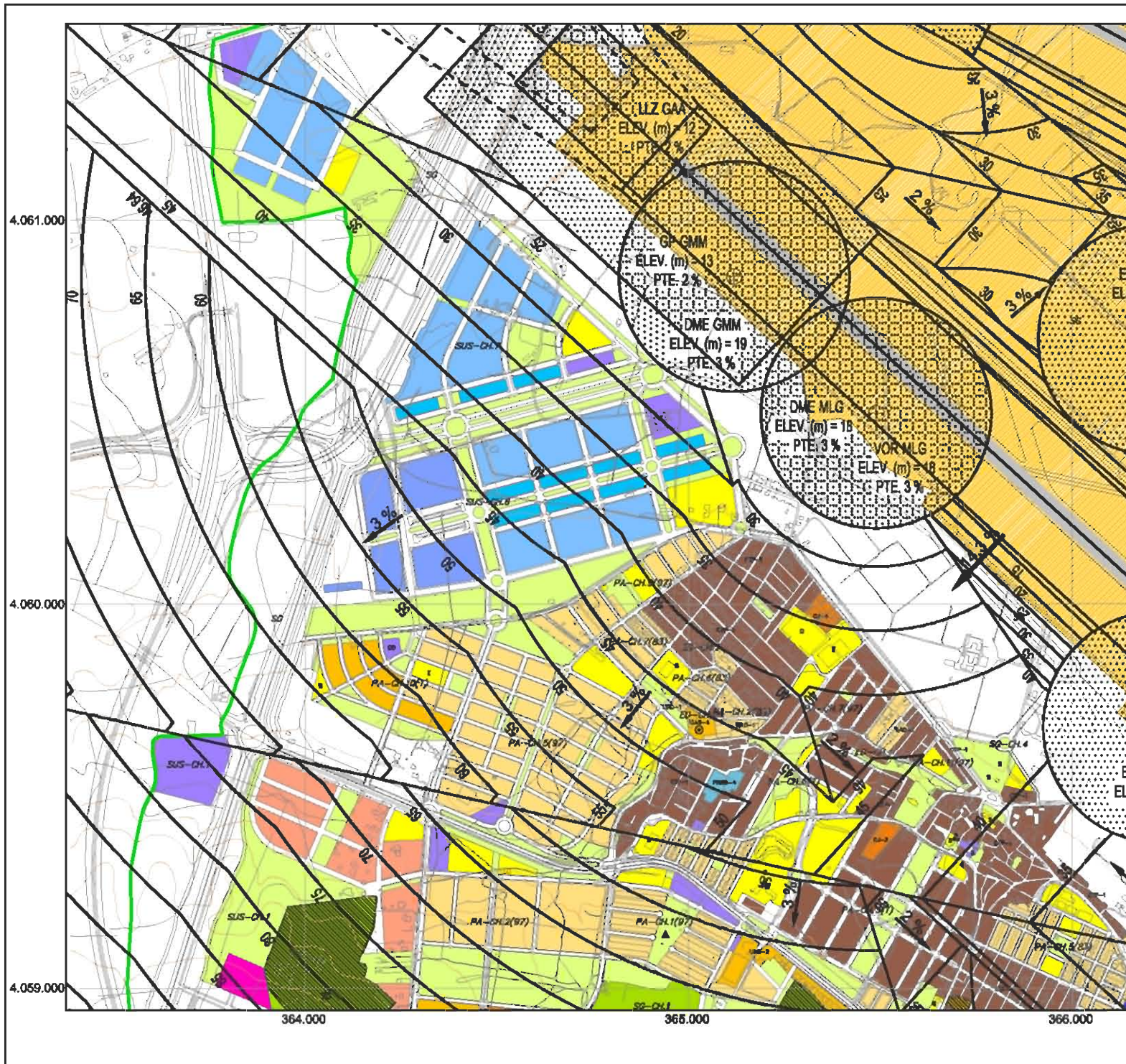
**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A. DIBUJADO PROYECTO: S.A. COMPROBADO PROYECTO: S.A. PROYECTADO PROYECTO: S.A. EMPRESA CONSEJERÍA:	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS, DES. PREVISIBLE			
1511 PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA JUL-O-2008	FECHA DE APROBACIÓN 1-10-2008







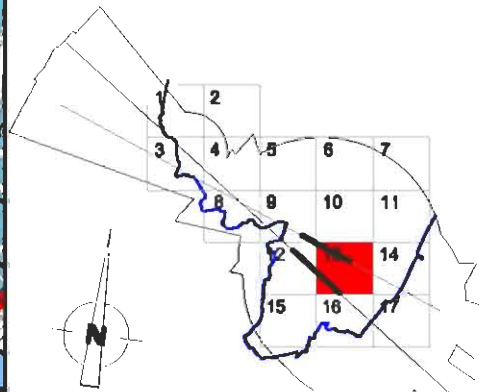
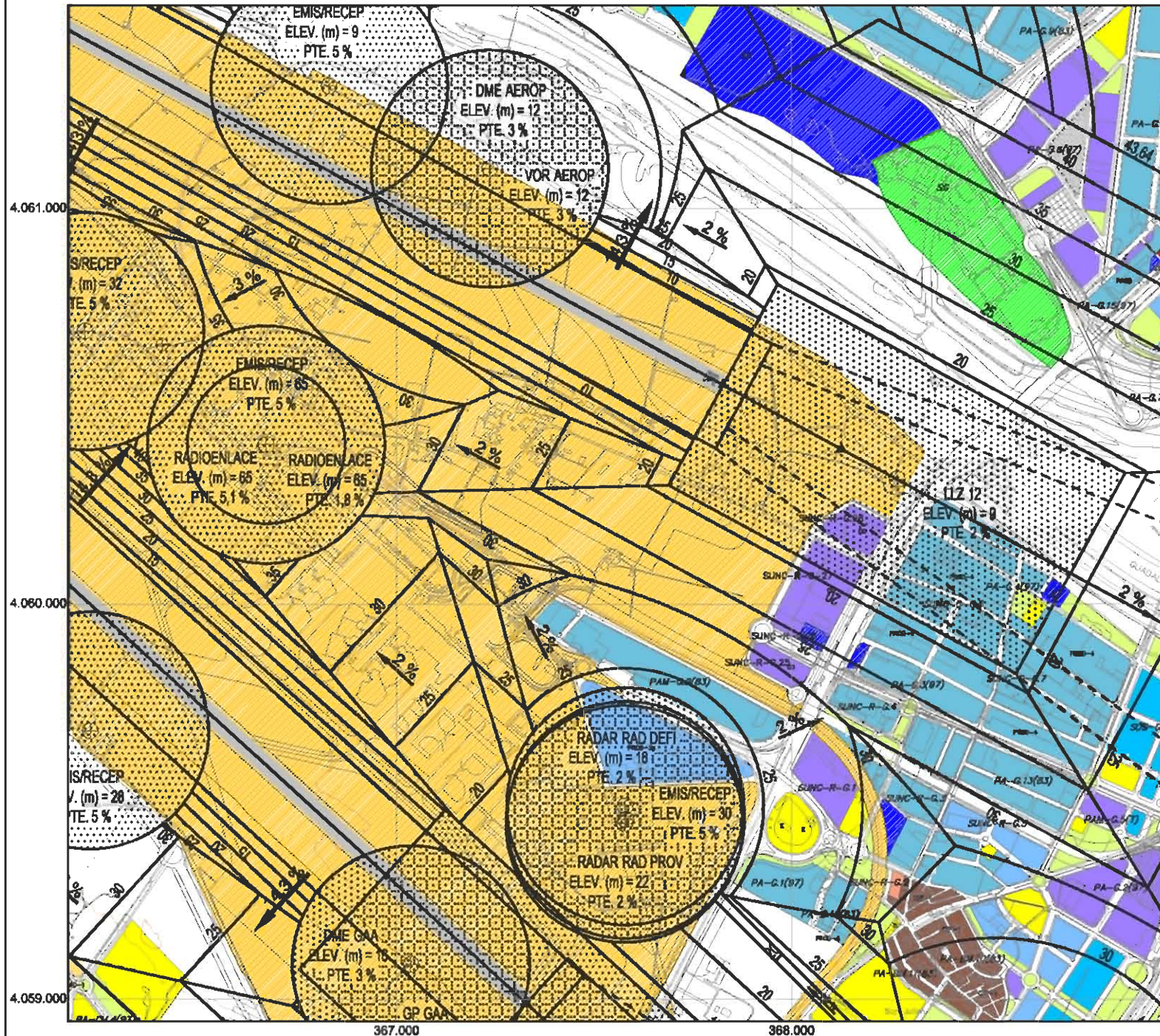
**PLANO CLAVE**  
EN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYECTO: S.A.			
COMPROBADO PROYECTO: S.A.			
PROYECTADO PROYECTO: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
EMPRESA COLABORADORA <b>pointtec</b>			
HOJA Nº 12/11	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA (DÍA - MES - AÑO) JULIO 2008





PLANO CLAVE  
EN ESCALA

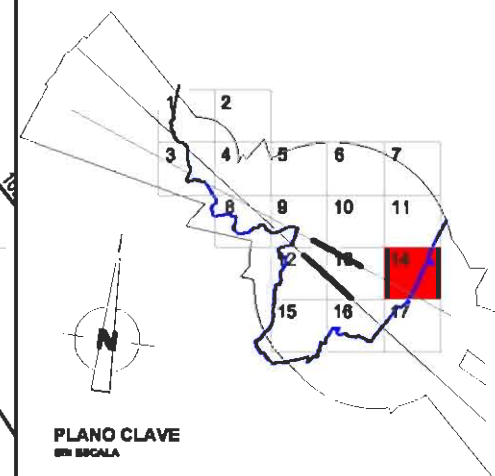
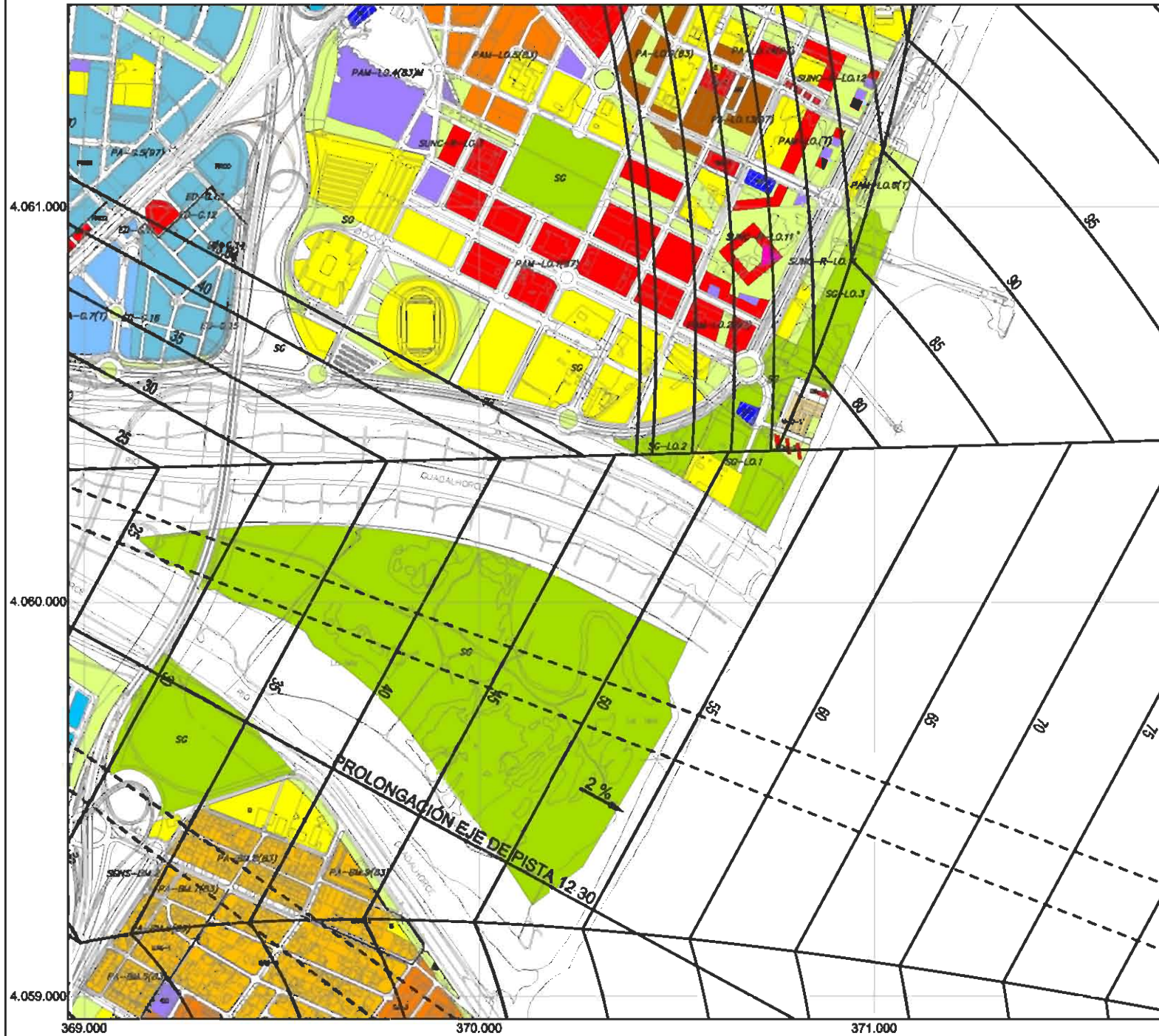
**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS		
CALCULADO PROYECTADO S.A. DISEÑADO PROYECTO S.A. DOPROBADO PROYECTADO S.A. PROYECTADO PROYECTO S.A. EMPRESA CONSEJERÍA	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE			
13711 05	Nº DE PLANES 05	FECHA JUL 0 2008	PROYECTO Nº 1-10.008 Y CDE Nº DEP 0








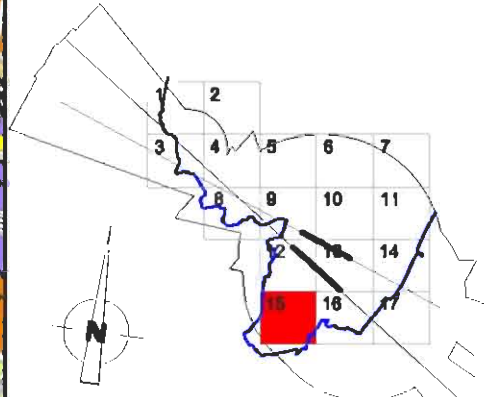
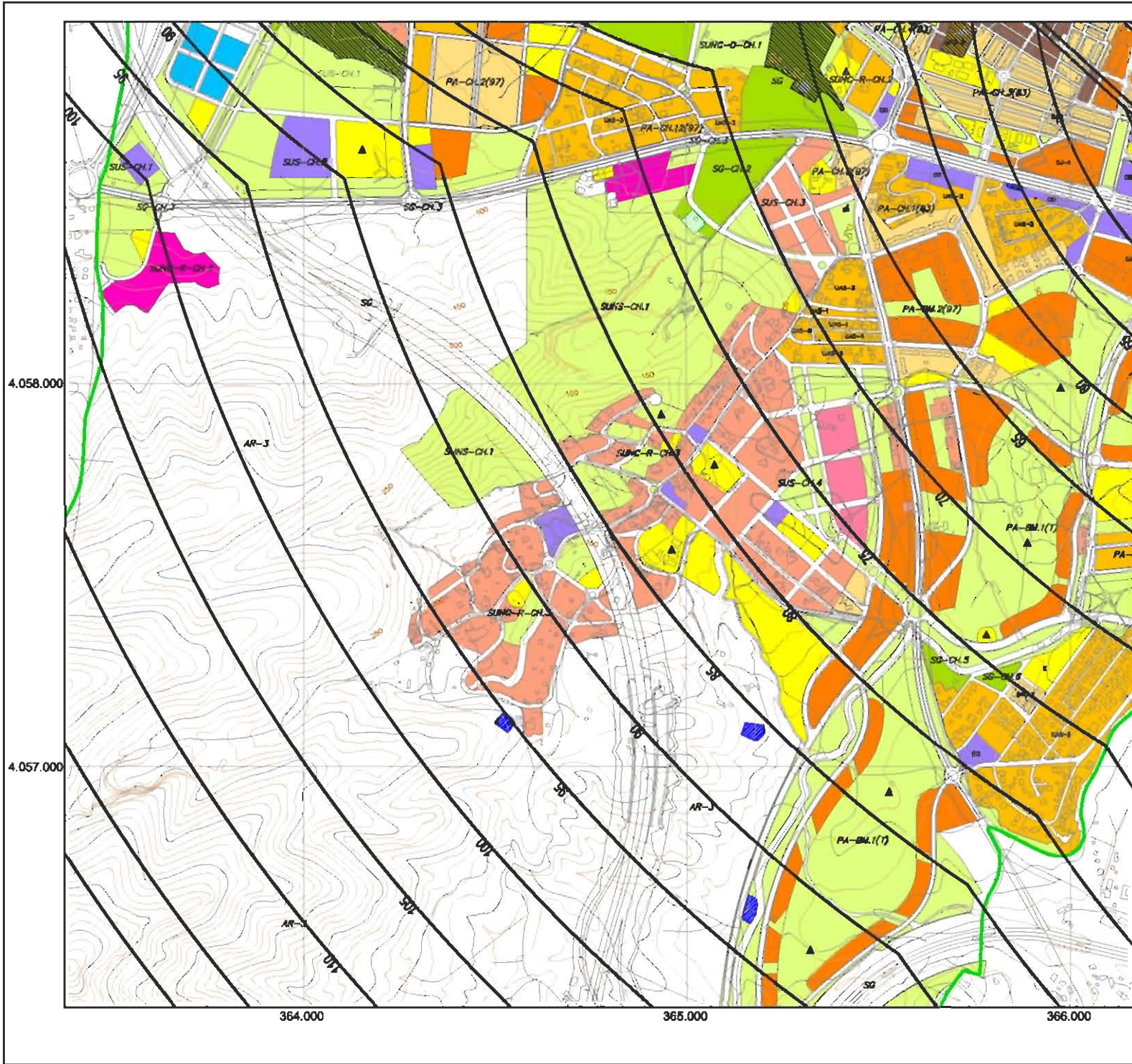
**PLANO CLAVE**  
SEN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTADO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DISEÑADO PROYECTADO: S.A.			
DOPROBADO PROYECTADO: S.A.			
PROYECTADO PROYECTADO: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
EMPRESA COLABORADORA <b>prointec</b>			
HOJA Nº 14/17	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA JULIO 2008
			FECHA DE 14/08/08
			Y CON SU DOPRO







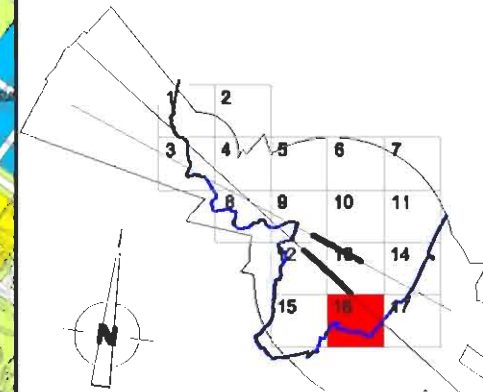
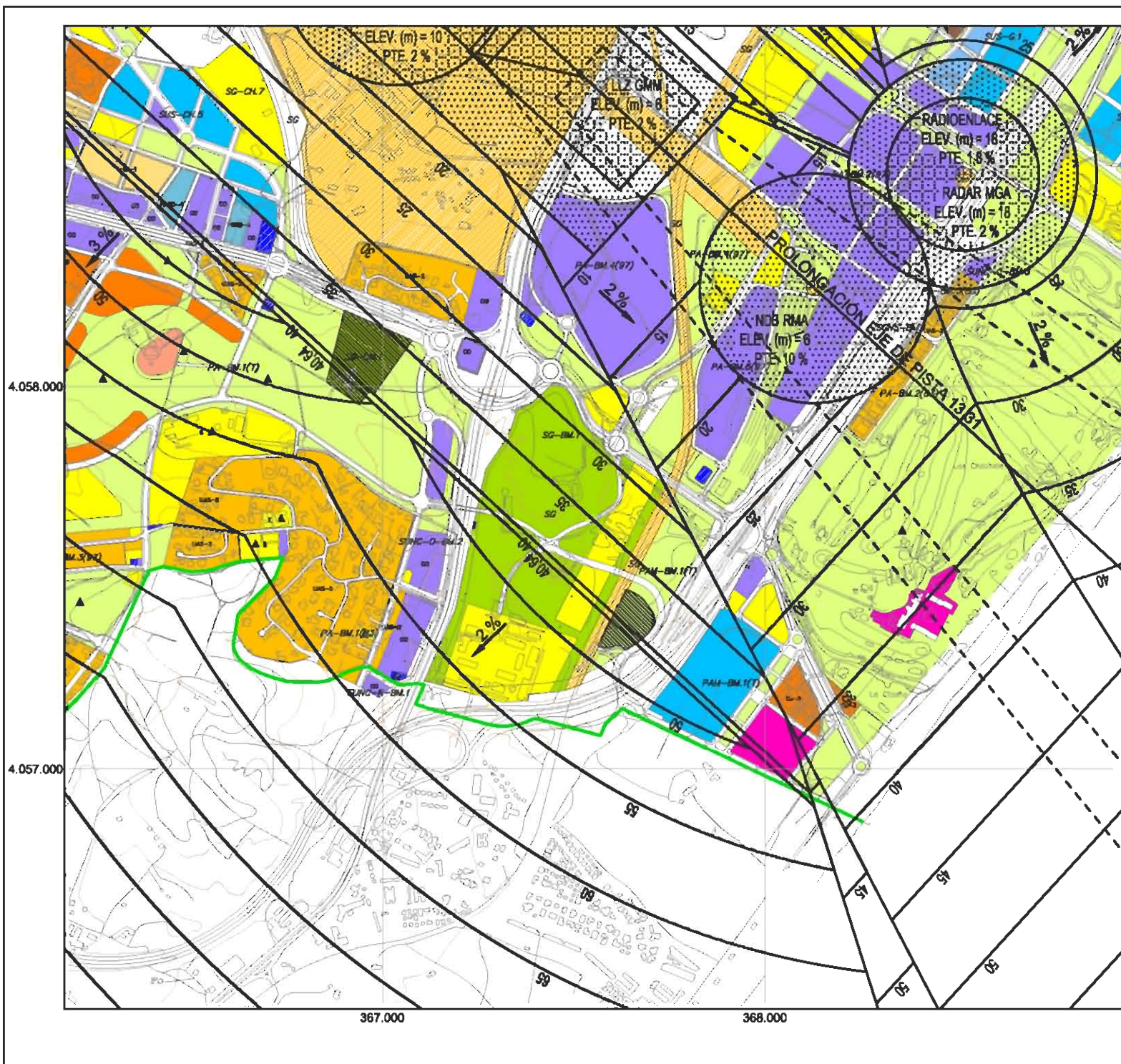
**PLANO CLAVE**  
EN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
REVISIONES			
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYTEC: S.A.			
COMPROBADO PROYECTO: S.A.			
PROYECTADO PROYTEC: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
			
HOJA Nº 15/11	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA JULIO 2008
		PROYECTO Nº 4-10.008	Y CDE Nº DPO






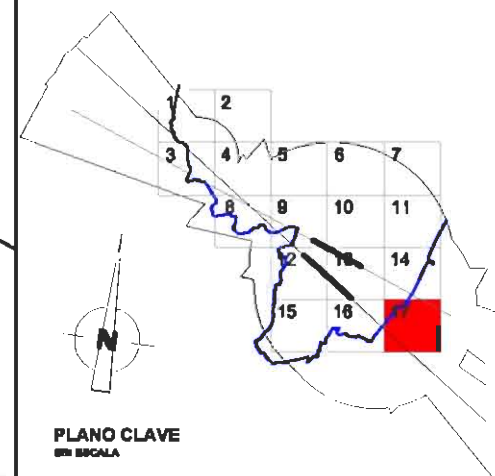
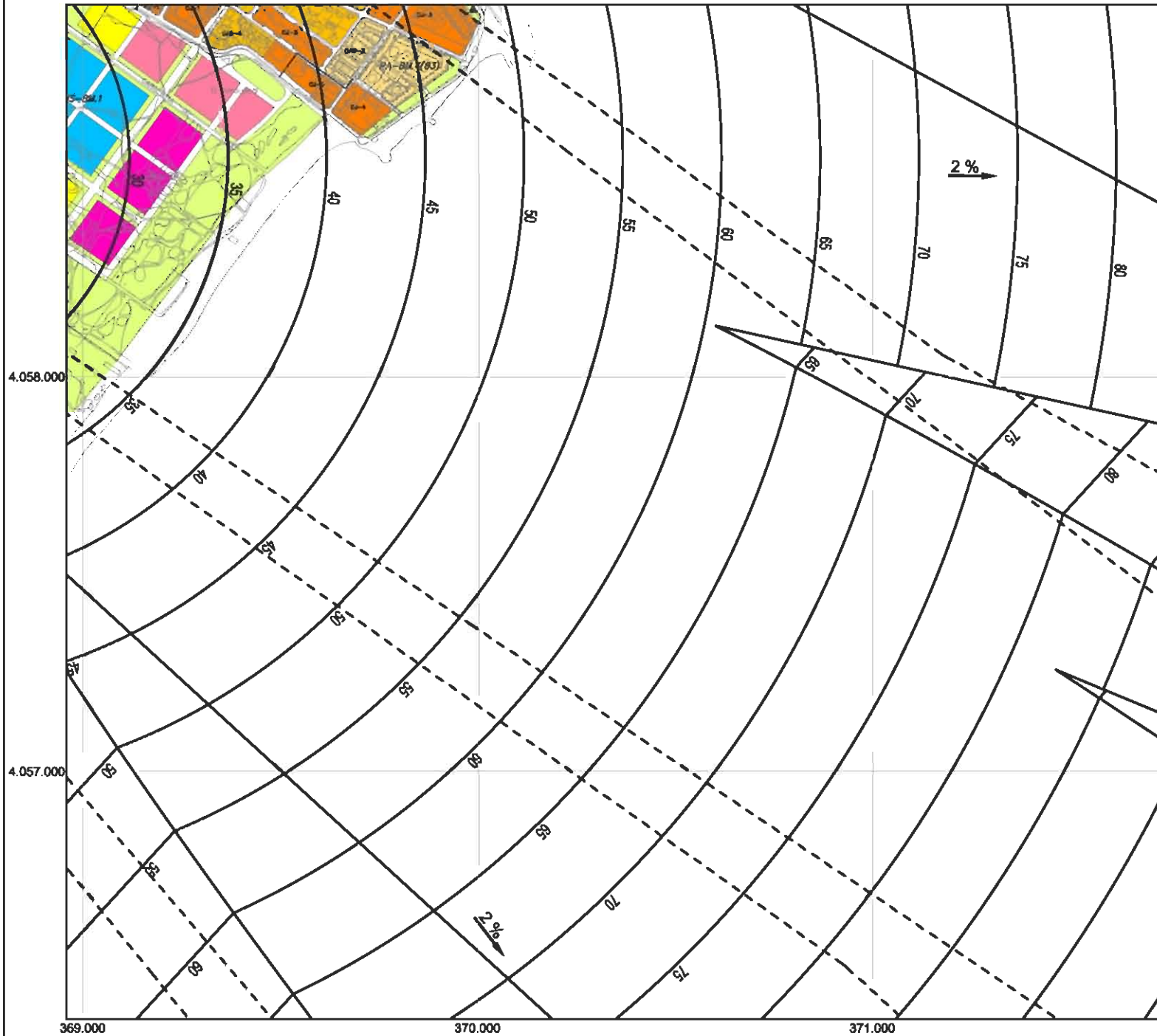
PLANO CLAVE  
EN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYECTO: S.A.			
APROBADO PROYECTO: S.A.			
PROYECTADO PROYECTO: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
EMPRESA COLABORADORA <b>pointtec</b>			
HOJA Nº 10/11	PLANO Nº 05	Nº DE PLANES	FECHA JUL 0 2008
			FECHA DE 1-10-08
			Y CDE SU DPO






**PLANO CLAVE**  
EN ESCALA

**NOTAS:**

1. Se representan únicamente aquellas hojas cartográficas que se ven afectadas por las Servidumbres, que pertenecen al ámbito del Ayuntamiento de Málaga y que disponen de actuaciones reflejadas en el PGOU.
2. Se representan las Servidumbres del Desarrollo Previsible aprobado en el Plan Director (ORDEN FOM/2615/2006), la inclusión de la axención parcial de las Superficies Horizontal Interna y Cónica, el ajuste del reglaje en algunas de las superficies radioeléctricas analizadas y la inclusión de nuevas radioayudas aportadas por Aena, según se detalla en el texto.

Nº	CONCEPTO	FECHA	POR
	REVISIONES		
 <b>EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA</b> GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS			
CALCULADO PROYECTO: S.A.	ESTUDIO AERONÁUTICO SOBRE LA REVISIÓN - ADAPTACIÓN DEL PGOU DE MÁLAGA		
DIBUJADO PROYECTO: S.A.			
DISEÑADO PROYECTO: S.A.			
COMPROBADO PROYECTO: S.A.			
PROYECTADO PROYECTO: S.A.	<b>GENERAL</b> ACTUALIZACIÓN DE LAS SERVIDUMBRES DE AERODROMO E INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS. DES. PREVISIBLE		
<b>EMPRESA</b> <b>CONSTRUCTORA</b> <b>prointec</b>			
HOJA Nº 17/17	PLANO Nº 05	Nº DE PLANOS	FECHA JULIO 2008
			ESCALA (H. A.) 1:10.000
			Y COE SU DISEÑO