

LEYENDA

- Número de hoja
- Límite de la aglomeración



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

Título del proyecto
SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:85.000
Formato original UNE-A3

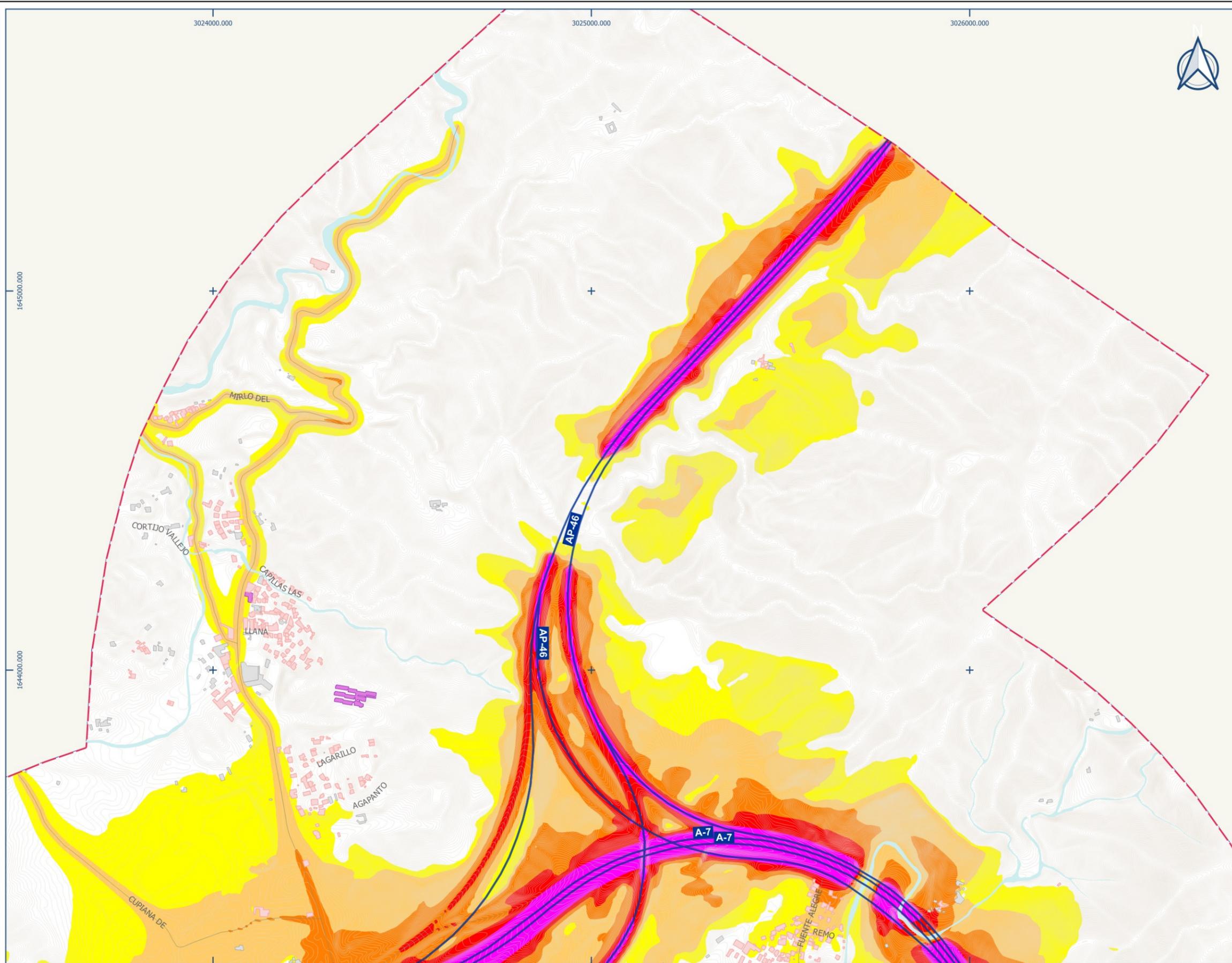
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. PLANO GUÍA

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.1

Hoja
1 DE 1



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología:

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

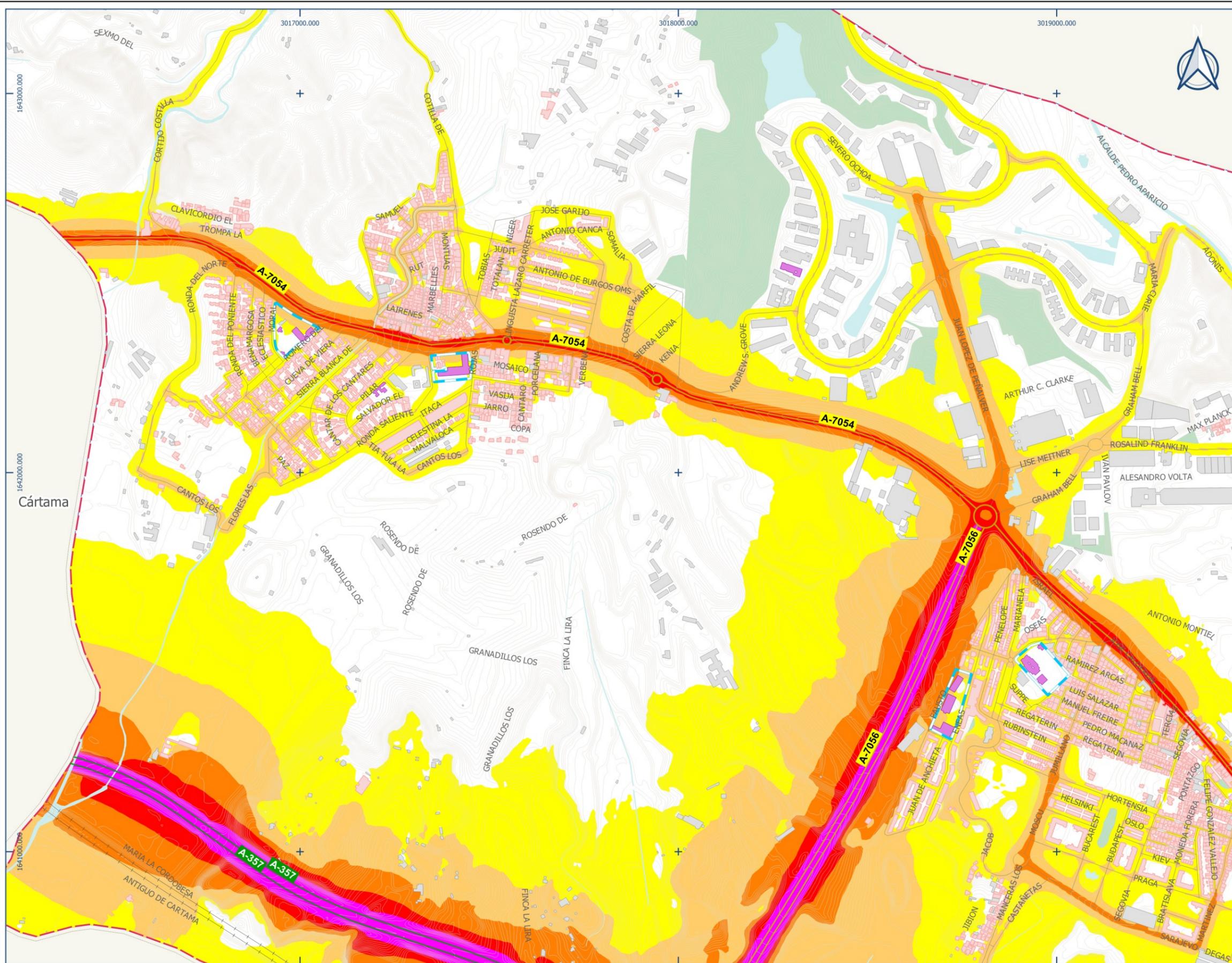
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Ldía

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 1 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

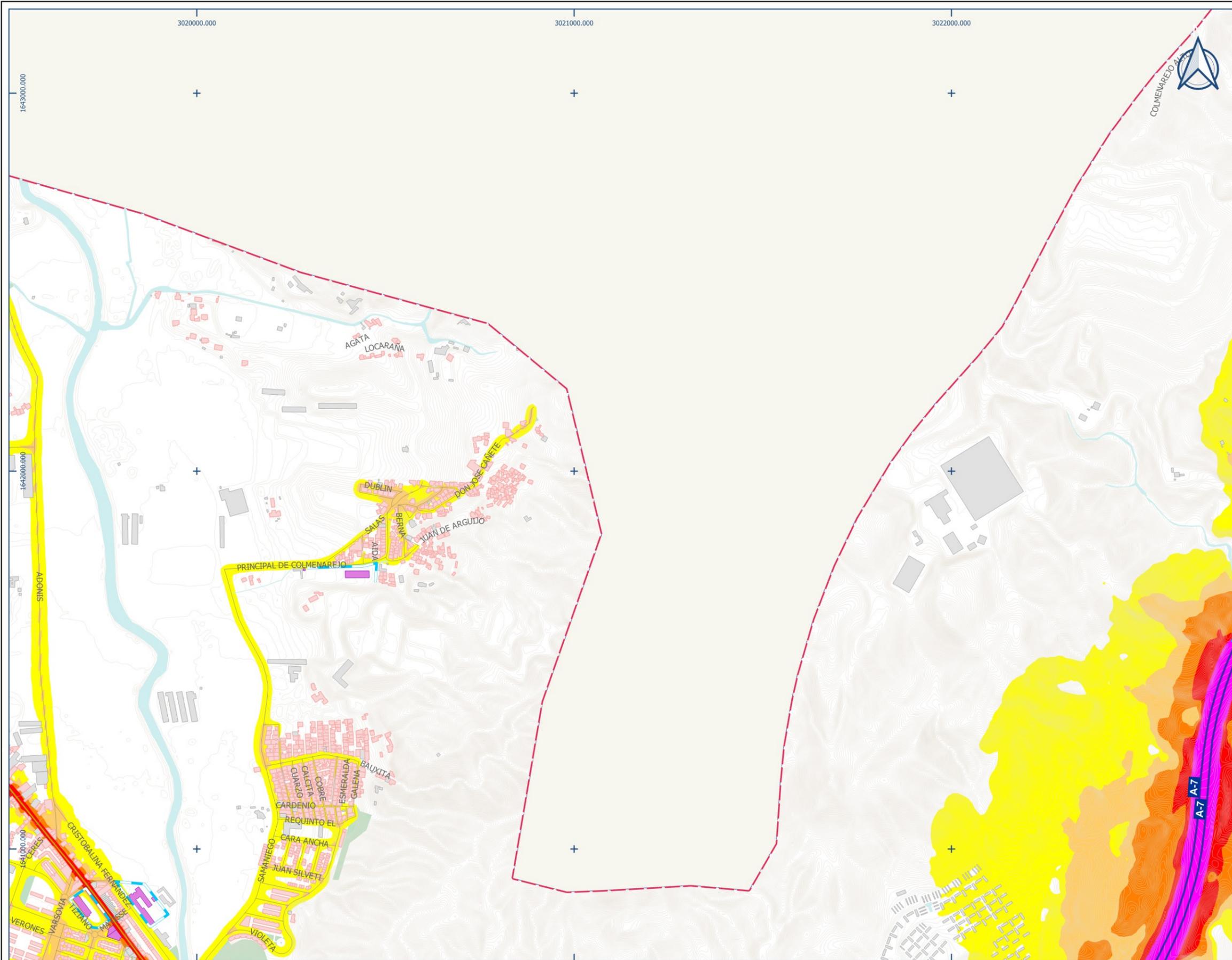
- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	PP personas expuestas	PP viviendas expuestas	PP centros sanitarios expuestos con camas	PP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1





LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limitrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- ++ Red ferroviaria
- ++ Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Cliente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

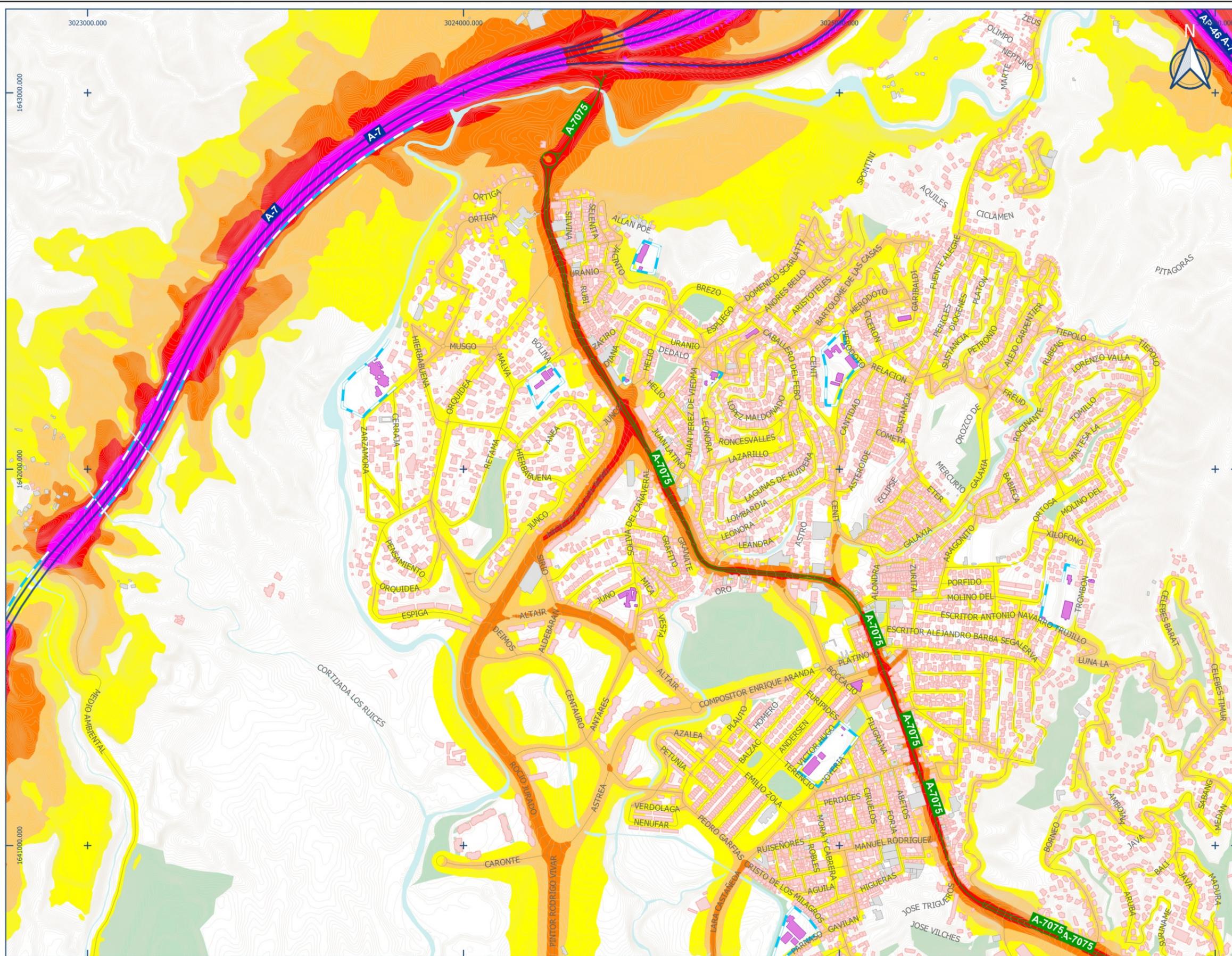
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Ldía

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
3 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	FP personas expuestas	FP viviendas expuestas	FP centros sanitarios expuestos con camas	FP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
 **Ayuntamiento de Málaga**
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
 **SINCOSUR**

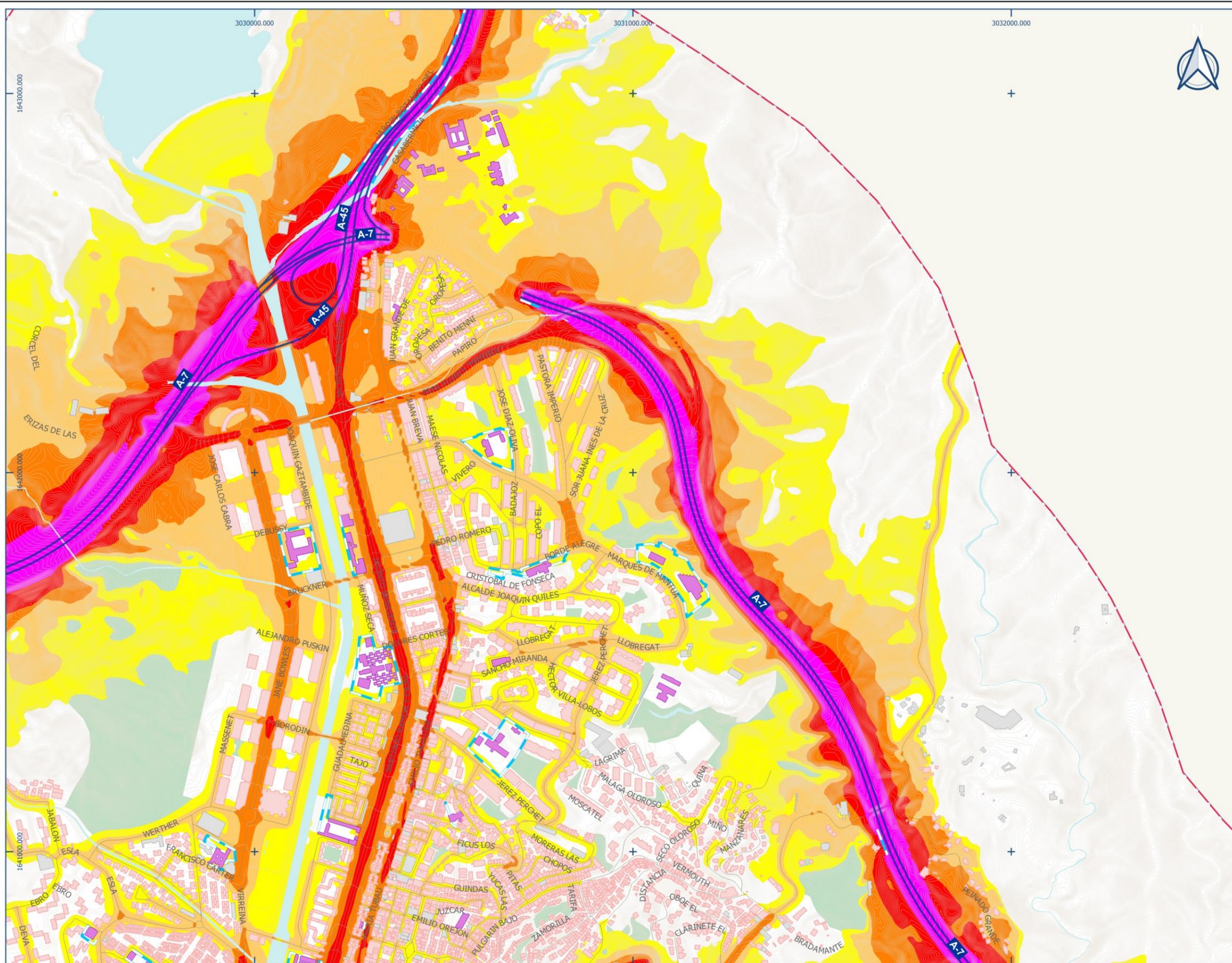
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 4 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- +++ Red ferroviaria
- ++ Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
Ayuntamiento de Málaga
  rea de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

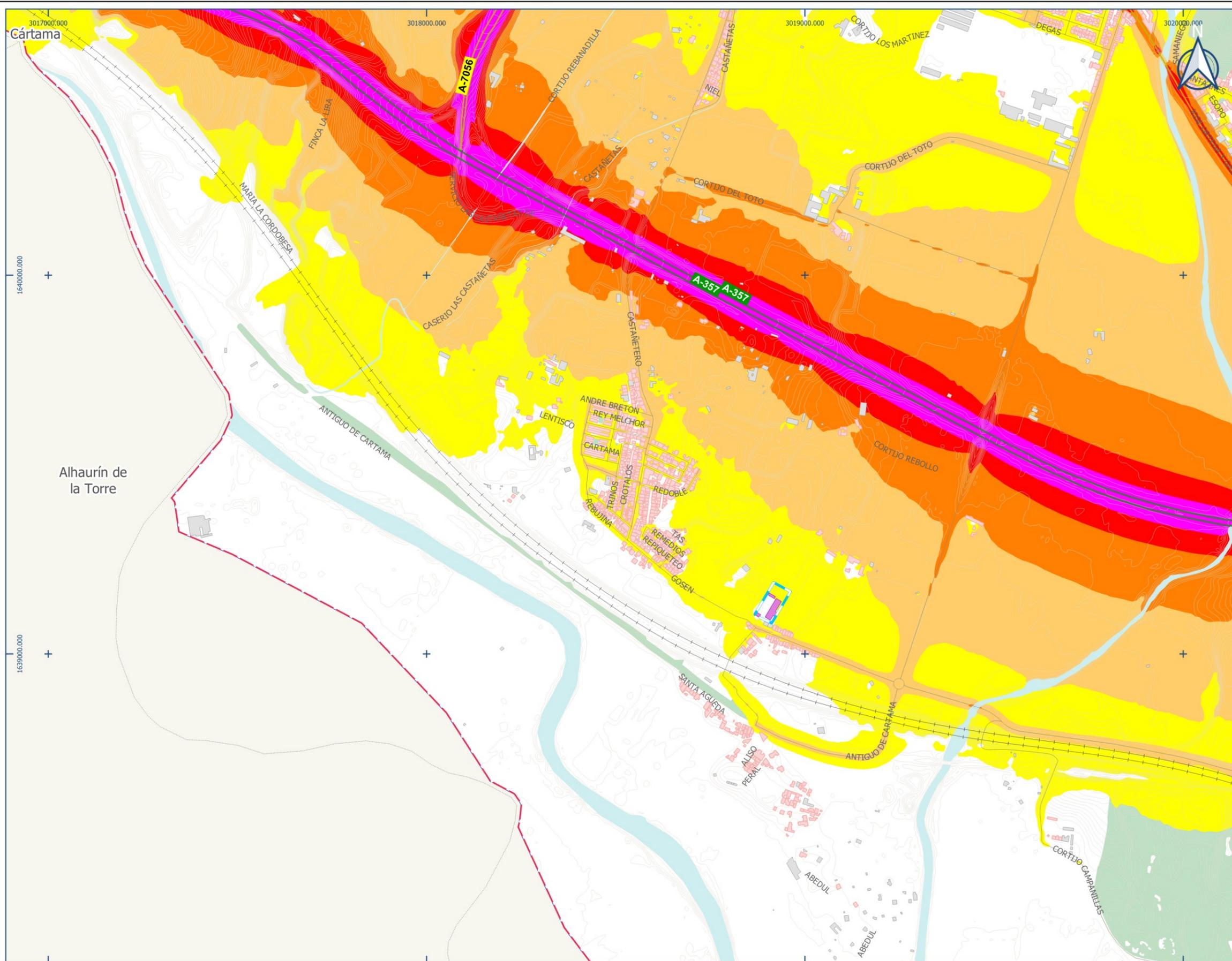
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4  FASE. AGA MER 4  FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Ld a

Fecha NOVIEMBRE 2023	N� Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 6 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

S2 SINCOSUR

Título del proyecto
SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

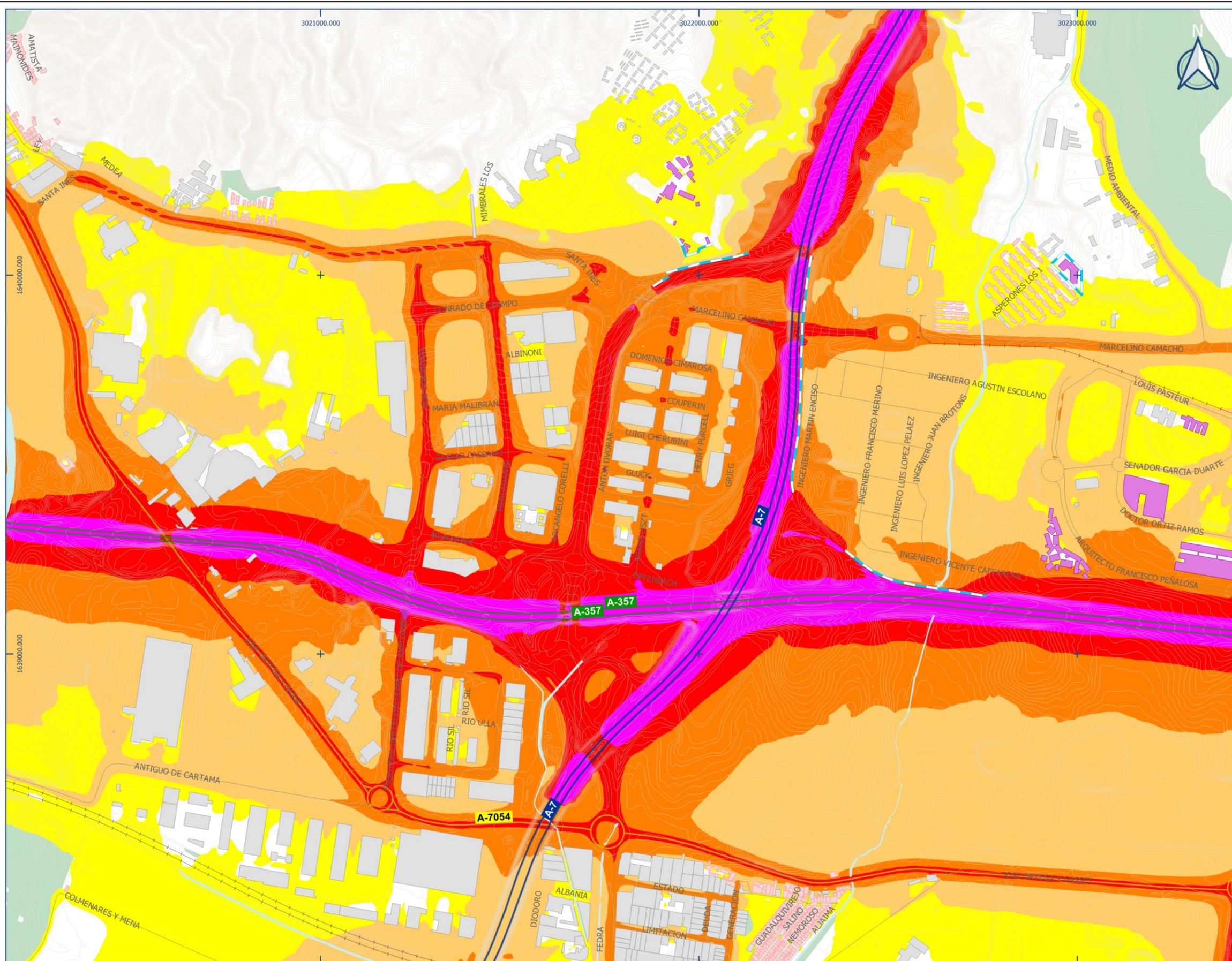
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
7 DE 24

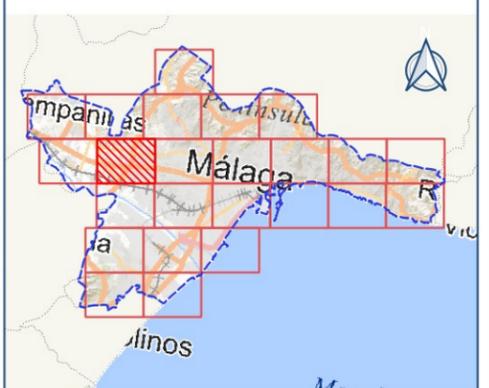


LEYENDA

- Niveles sonoros
- 55 dBA - 60 dBA
 - 60 dBA - 65 dBA
 - 65 dBA - 70 dBA
 - 70 dBA - 75 dBA
 - > 75 dBA
- Tipología de edificios
- Residencial
 - Sanitario y docente
 - Industrial y otros
- Límite de la aglomeración
 Término municipal limítrofe
 Hidrografía
 Zonas verdes
 Red viaria
 Red ferroviaria
 Metro
 Muros y pantallas acústicas
 Curvas de nivel

RANGO	FP personas expuestas	FP viviendas expuestas	FP centros sanitarios expuestos con camas	FP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

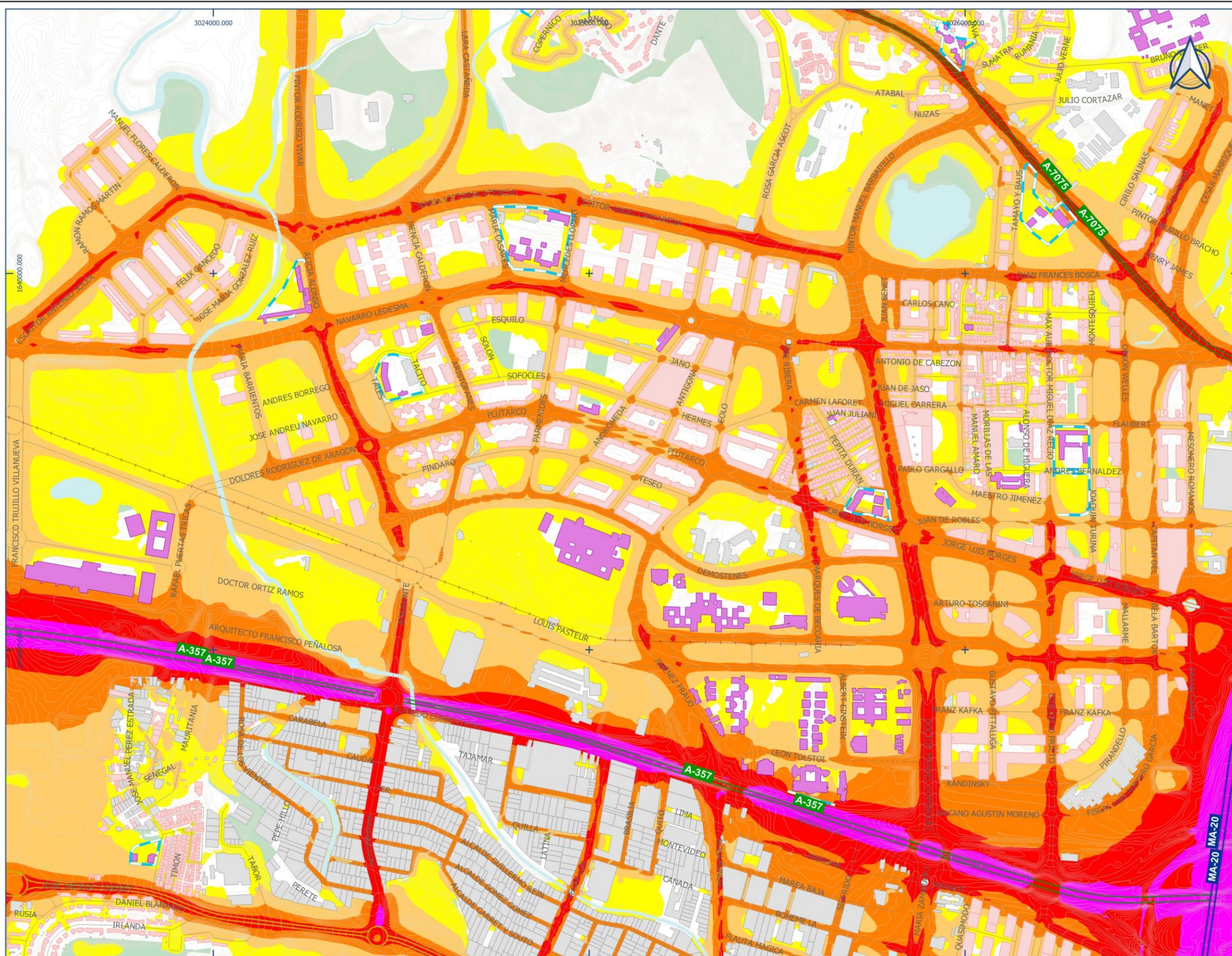
Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha
 NOVIEMBRE 2023

Revisión
 1

Nº Plano
 1.2

Hoja
 8 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	PP personas expuestas	PP viviendas expuestas	PP centros sanitarios expuestos con camas	PP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

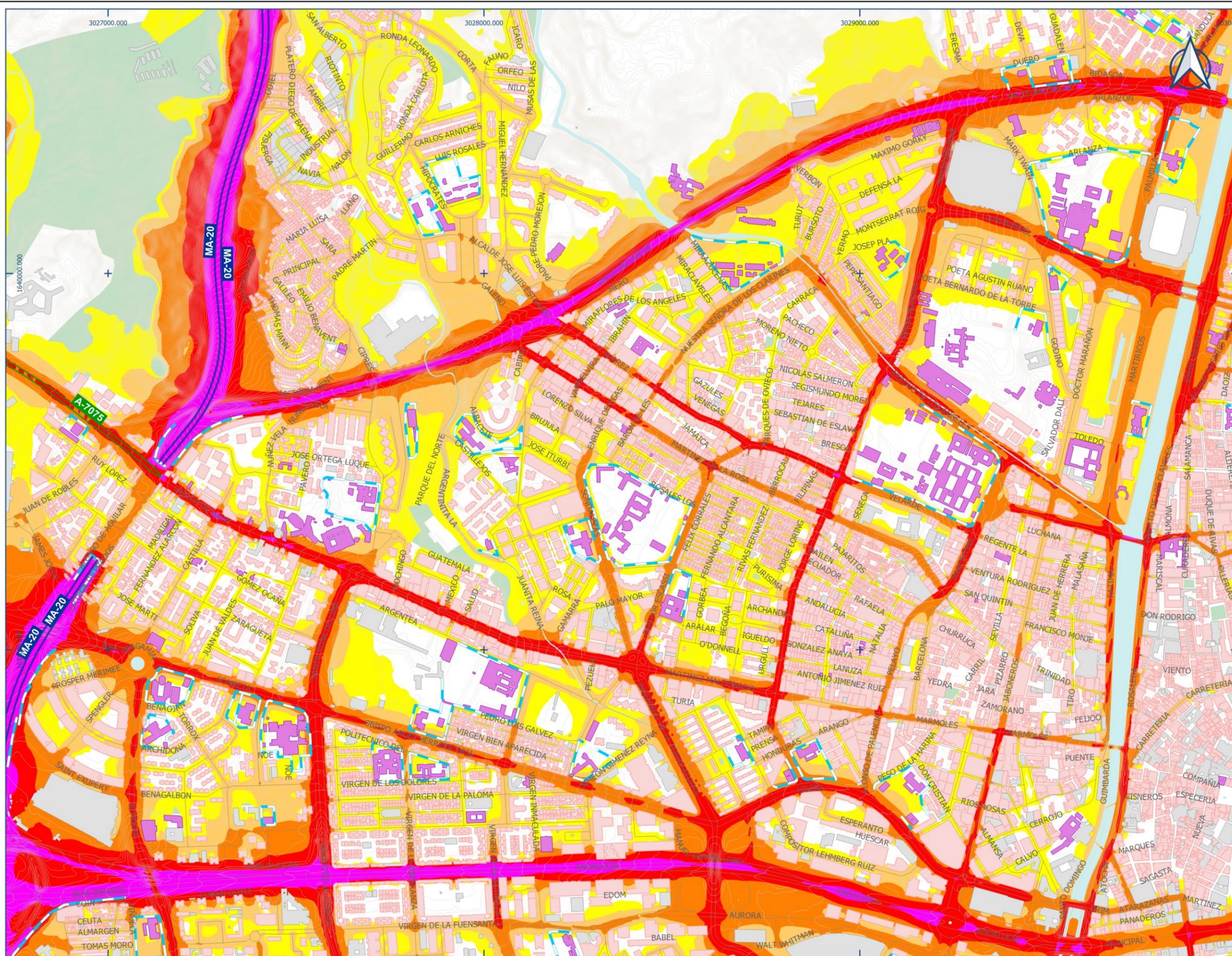
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 9 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	PP personas expuestas	PP viviendas expuestas	PP centros sanitarios expuestos con camas	PP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

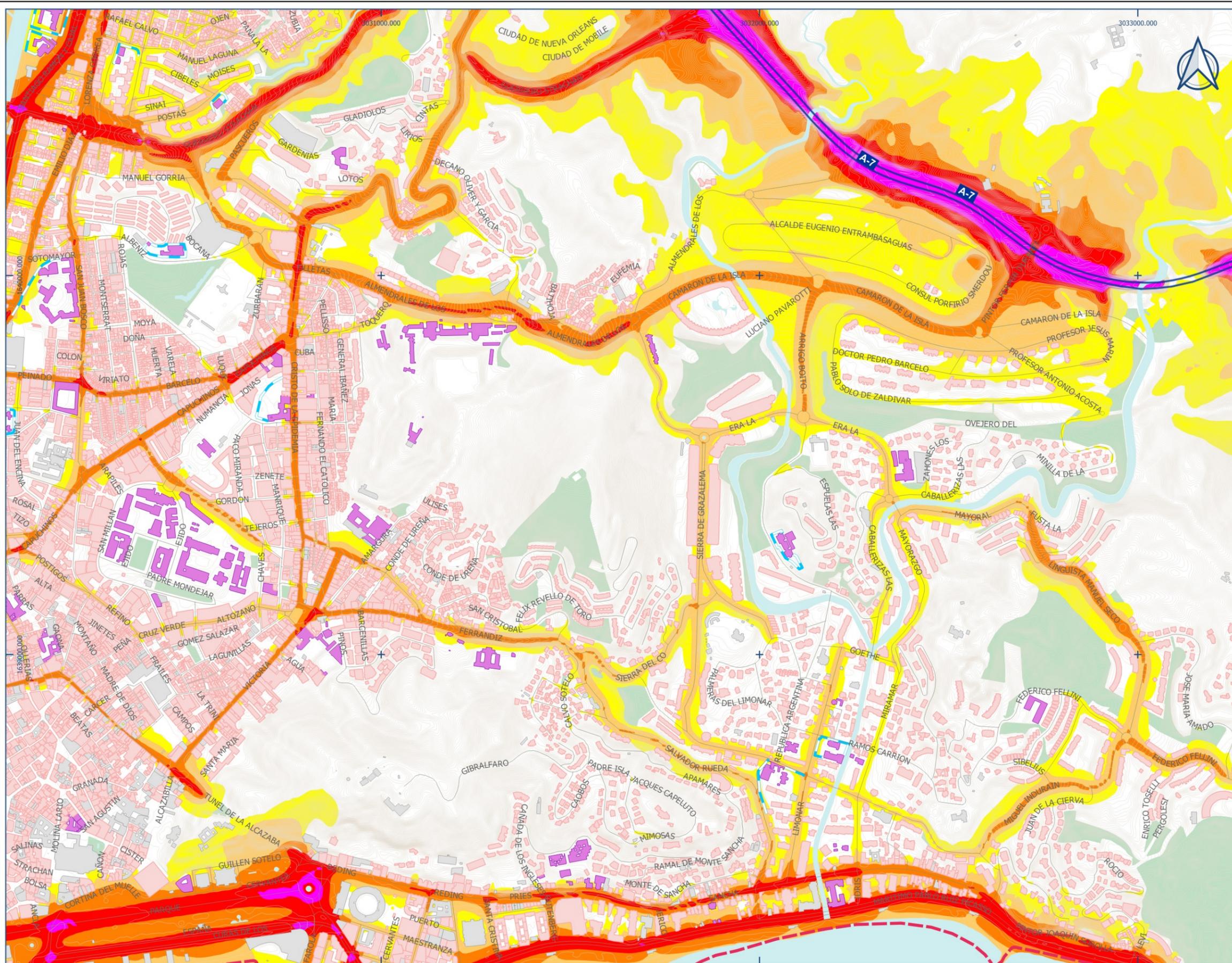
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 10 DE 24

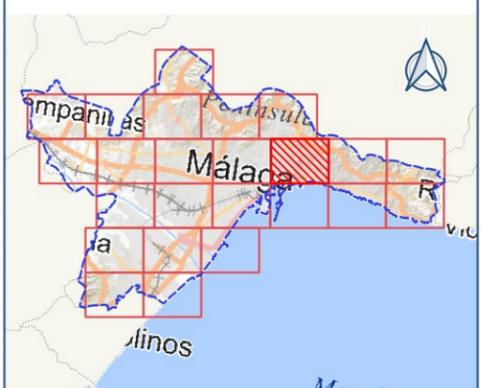


LEYENDA

- Niveles sonoros
- 55 dBA - 60 dBA
 - 60 dBA - 65 dBA
 - 65 dBA - 70 dBA
 - 70 dBA - 75 dBA
 - > 75 dBA
- Tipología de edificios
- Residencial
 - Sanitario y docente
 - Industrial y otros
- Límite de la aglomeración
 Término municipal limítrofe
 Hidrografía
 Zonas verdes
 Red viaria
 Red ferroviaria
 Metro
 Muros y pantallas acústicas
 Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

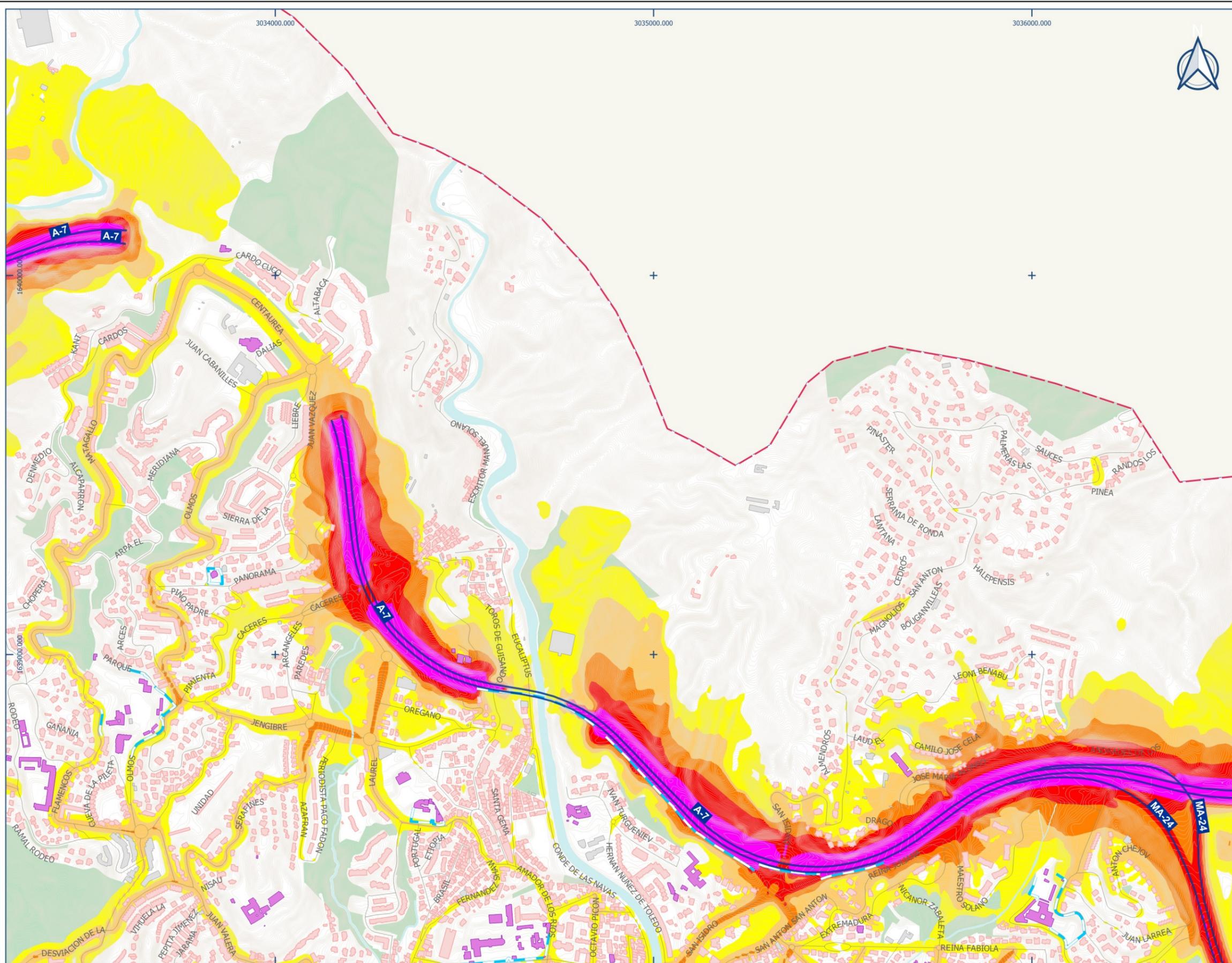
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 11 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

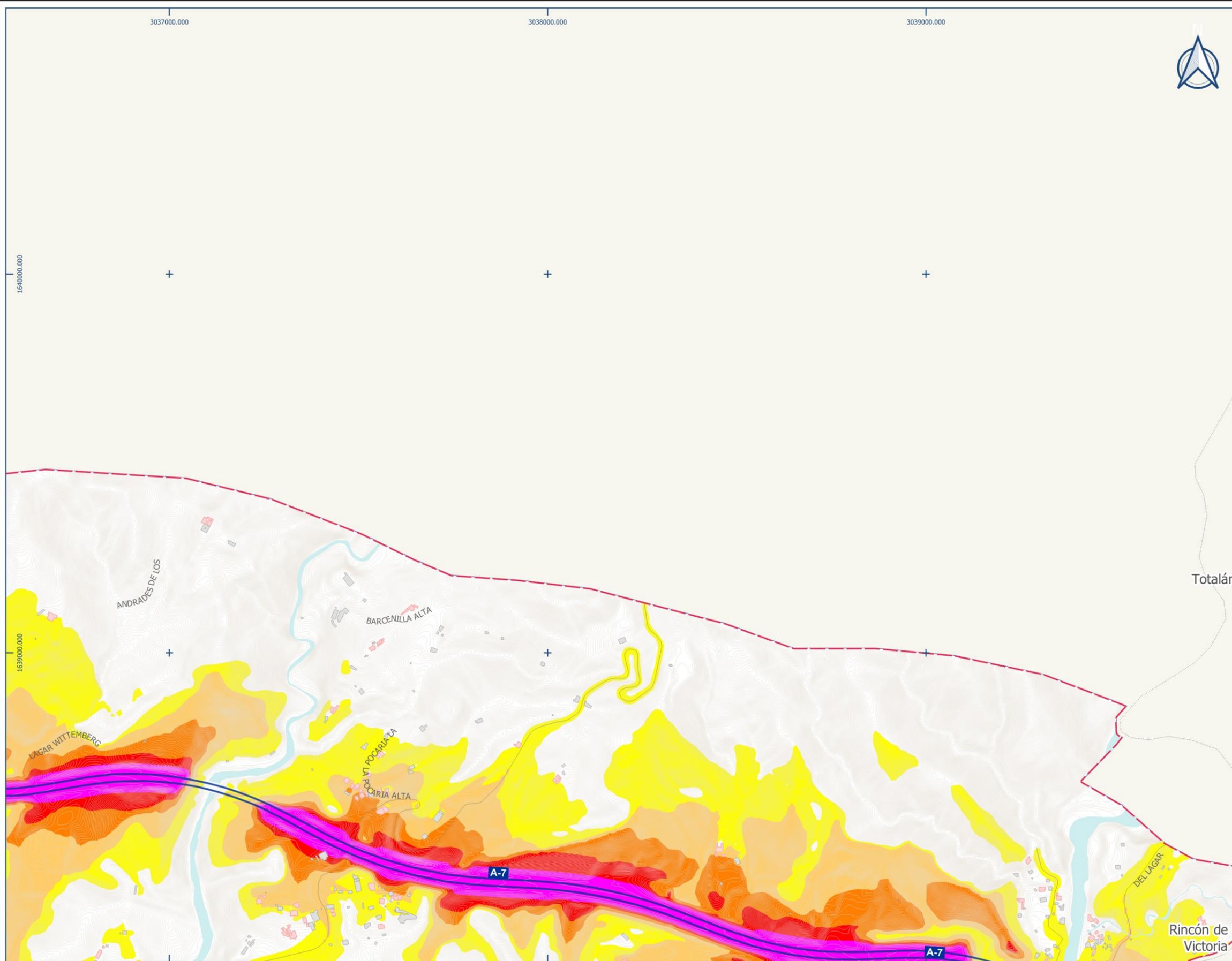
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Ldía

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 12 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Cliente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

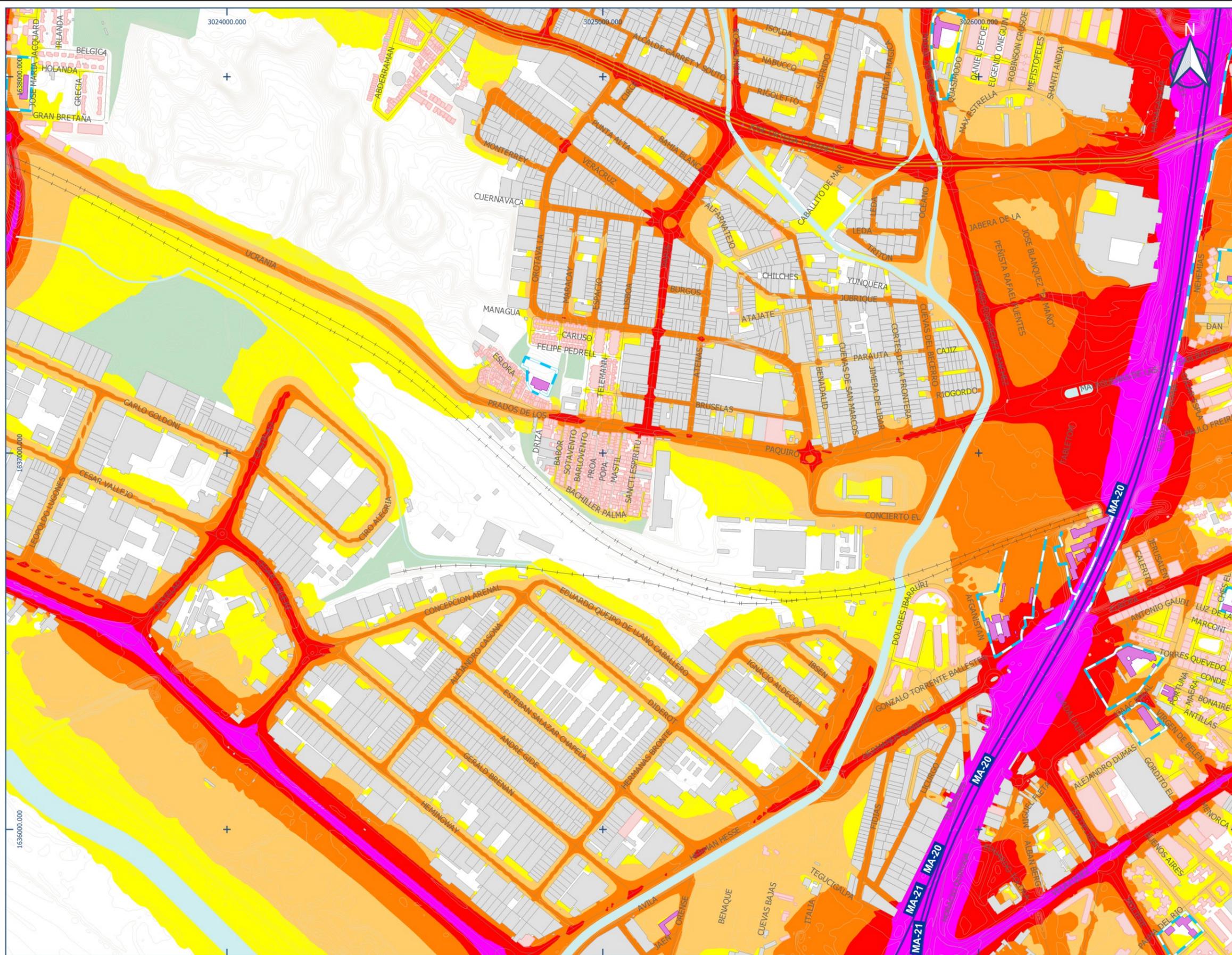
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Ldía

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
13 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

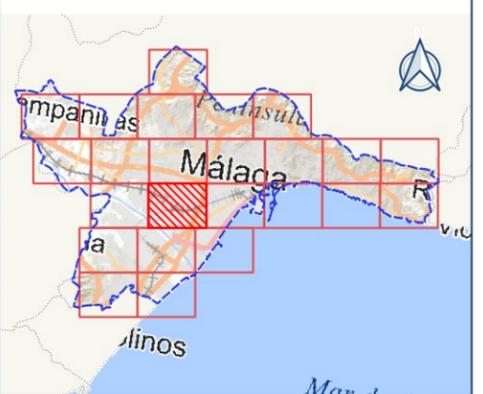
Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	PP personas expuestas	PP viviendas expuestas	PP centros sanitarios expuestos con camas	PP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente: **Ayuntamiento de Málaga**
Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora: **SINCOSUR**

Título del proyecto
SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
INDICADOR Lda

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
15 DE 24

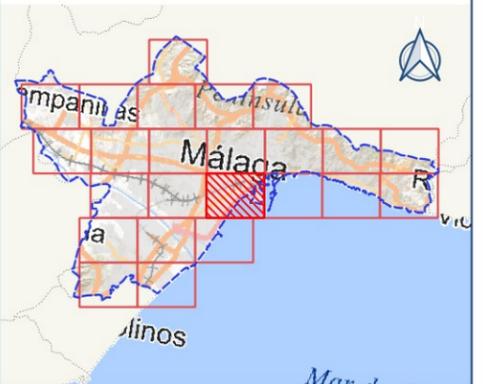


LEYENDA

- Niveles sonoros
- 55 dBA - 60 dBA
 - 60 dBA - 65 dBA
 - 65 dBA - 70 dBA
 - 70 dBA - 75 dBA
 - > 75 dBA
- Tipología de edificios
- Residencial
 - Sanitario y docente
 - Industrial y otros
- Límite de la aglomeración
 Término municipal limítrofe
 Hidrografía
 Zonas verdes
 Red viaria
 Red ferroviaria
 Metro
 Muros y pantallas acústicas
 Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

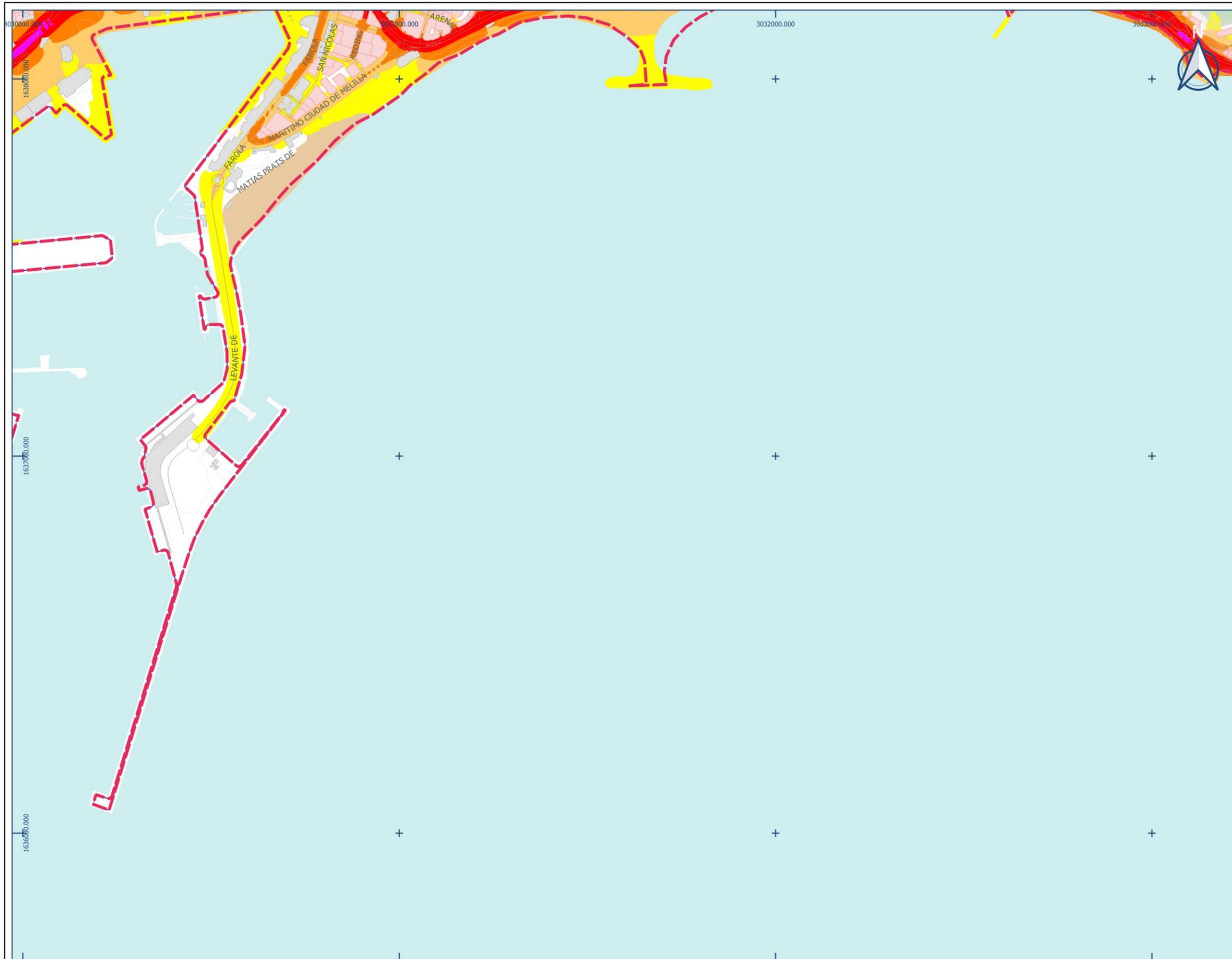
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 16 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limitrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Cliente:
 **Ayuntamiento de Málaga**
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
 **SINCOSUR**

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4ª FASE. AGA MER 4ª FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Ldía

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 17 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
 **Ayuntamiento de Málaga**
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
 **SINCOSUR**

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

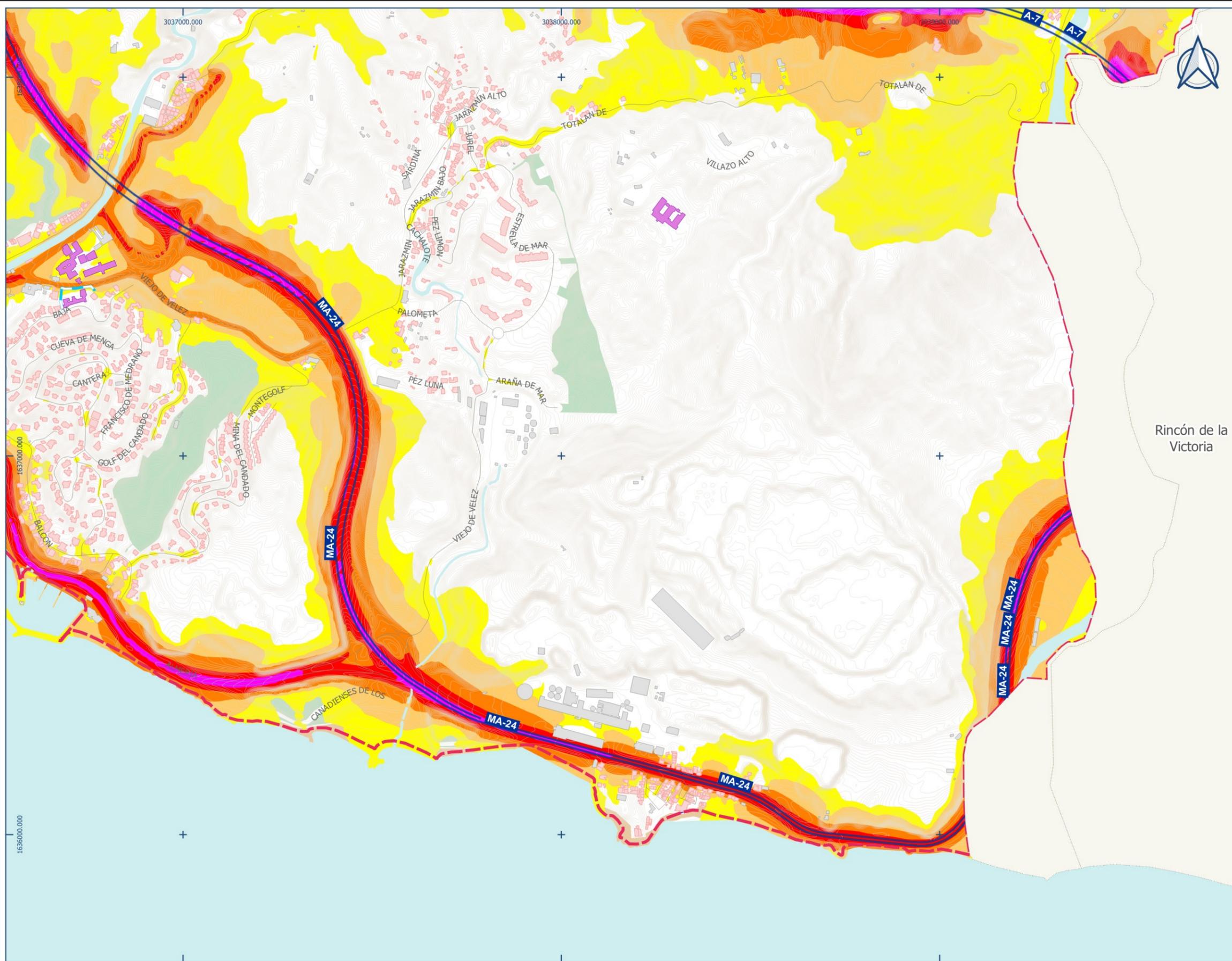
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
18 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- + Red ferroviaria
- + Metro
- + Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

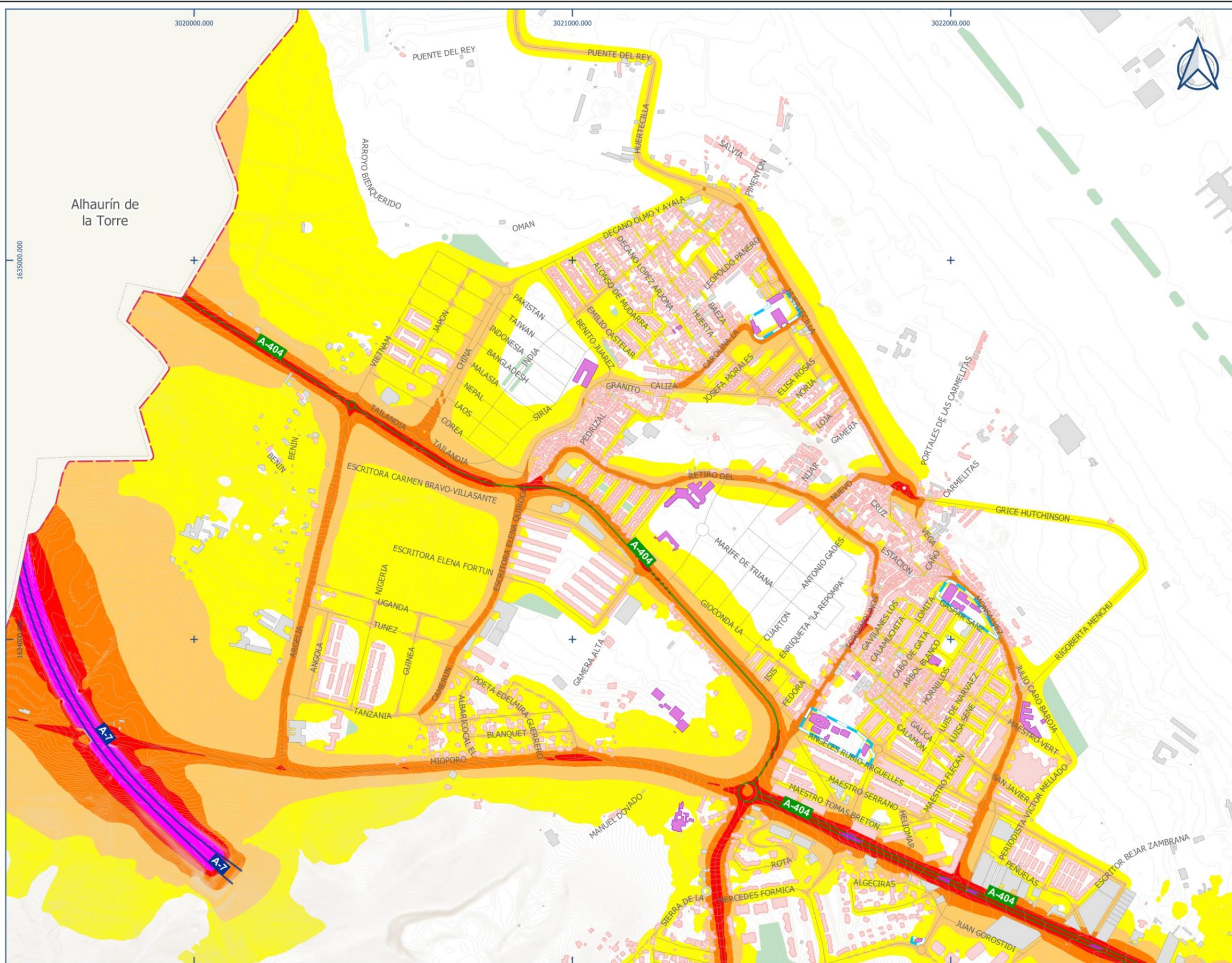
Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Ldía

Fecha
 NOVIEMBRE 2023

Revisión
 1

Nº Plano
 1.2

Hoja
 19 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:
 **Ayuntamiento de Málaga**
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
 **SINCOSUR**

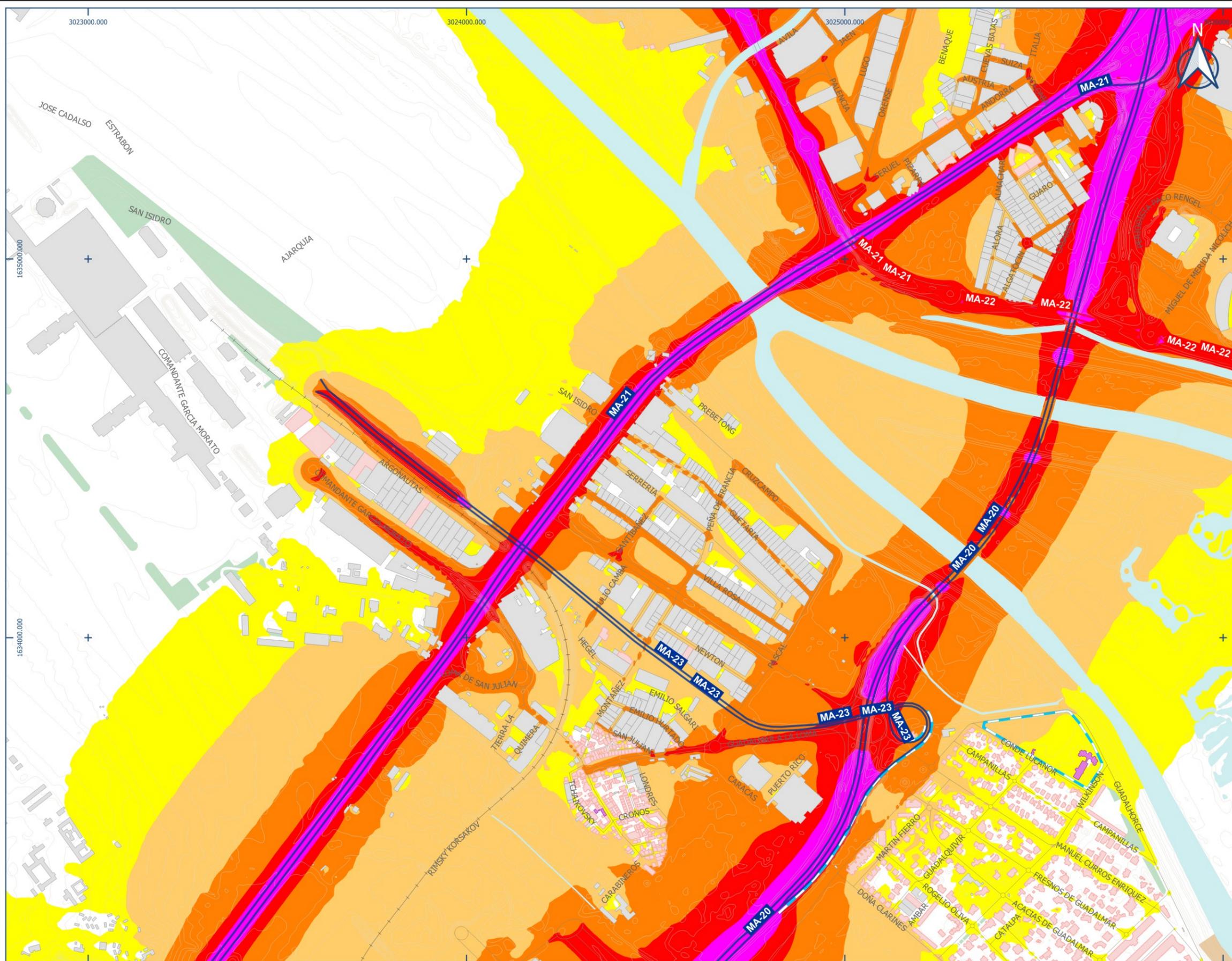
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
 52/22

Escala:
 1:10.000
 Formato original UNE-A3

Plano:
 MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
 INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 20 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- Red ferroviaria
- Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	FP personas expuestas	FP viviendas expuestas	FP centros sanitarios expuestos con camas	FP centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Cliente:
Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

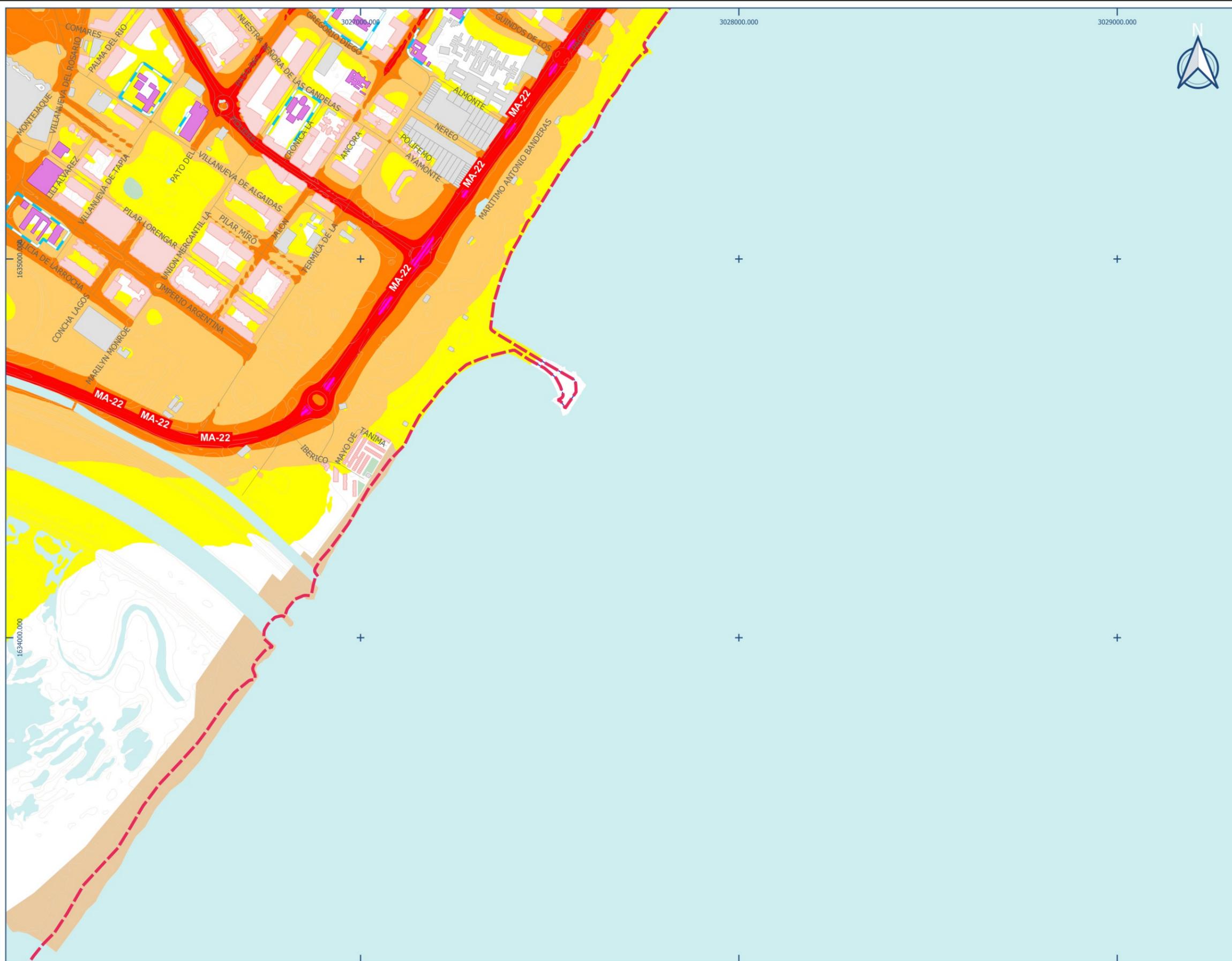
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Lda

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
21 DE 24

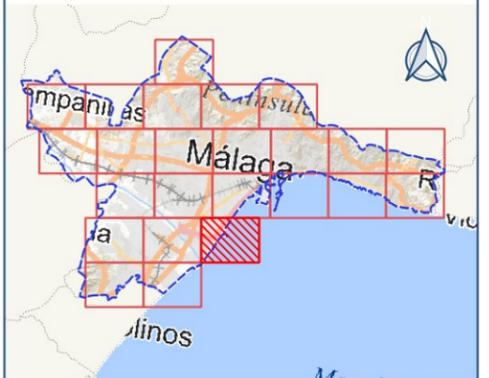


LEYENDA

- Niveles sonoros
- 55 dBA - 60 dBA
 - 60 dBA - 65 dBA
 - 65 dBA - 70 dBA
 - 70 dBA - 75 dBA
 - > 75 dBA
- Tipología de edificios
- Residencial
 - Sanitario y docente
 - Industrial y otros
- Límite de la aglomeración
 Término municipal limítrofe
 Hidrografía
 Zonas verdes
 Red viaria
 Red ferroviaria
 Metro
 Muros y pantallas acústicas
 Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Cliente:
 **Ayuntamiento de Málaga**
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:
 **SINCOSUR**

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

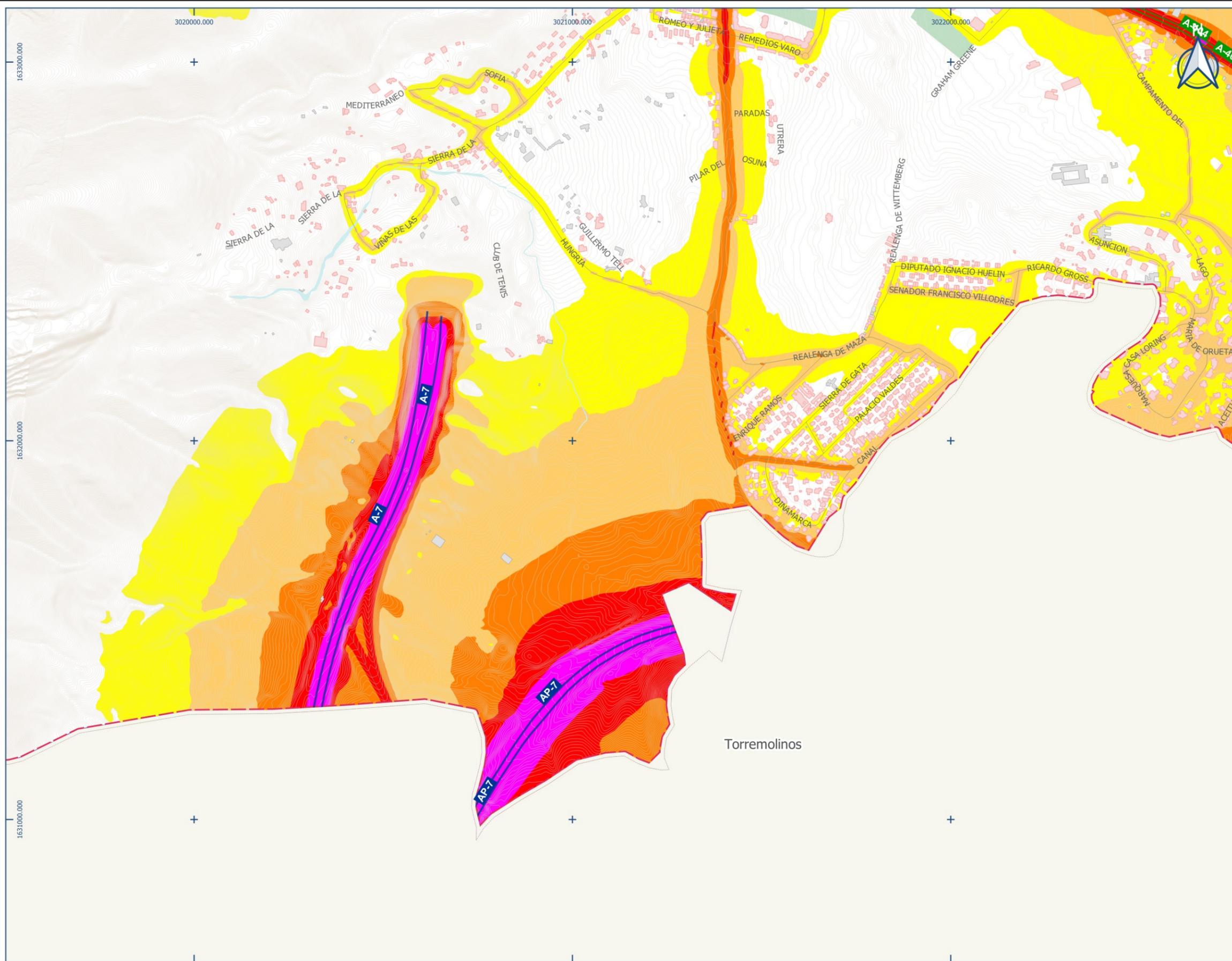
Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
INDICADOR Ldía

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
22 DE 24



LEYENDA

Niveles sonoros

- 55 dBA - 60 dBA
- 60 dBA - 65 dBA
- 65 dBA - 70 dBA
- 70 dBA - 75 dBA
- > 75 dBA

Tipología de edificios

- Residencial
- Sanitario y docente
- Industrial y otros

Simbología

- Límite de la aglomeración
- Término municipal limítrofe
- Hidrografía
- Zonas verdes
- Red viaria
- ++ Red ferroviaria
- ++ Metro
- Muros y pantallas acústicas
- Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

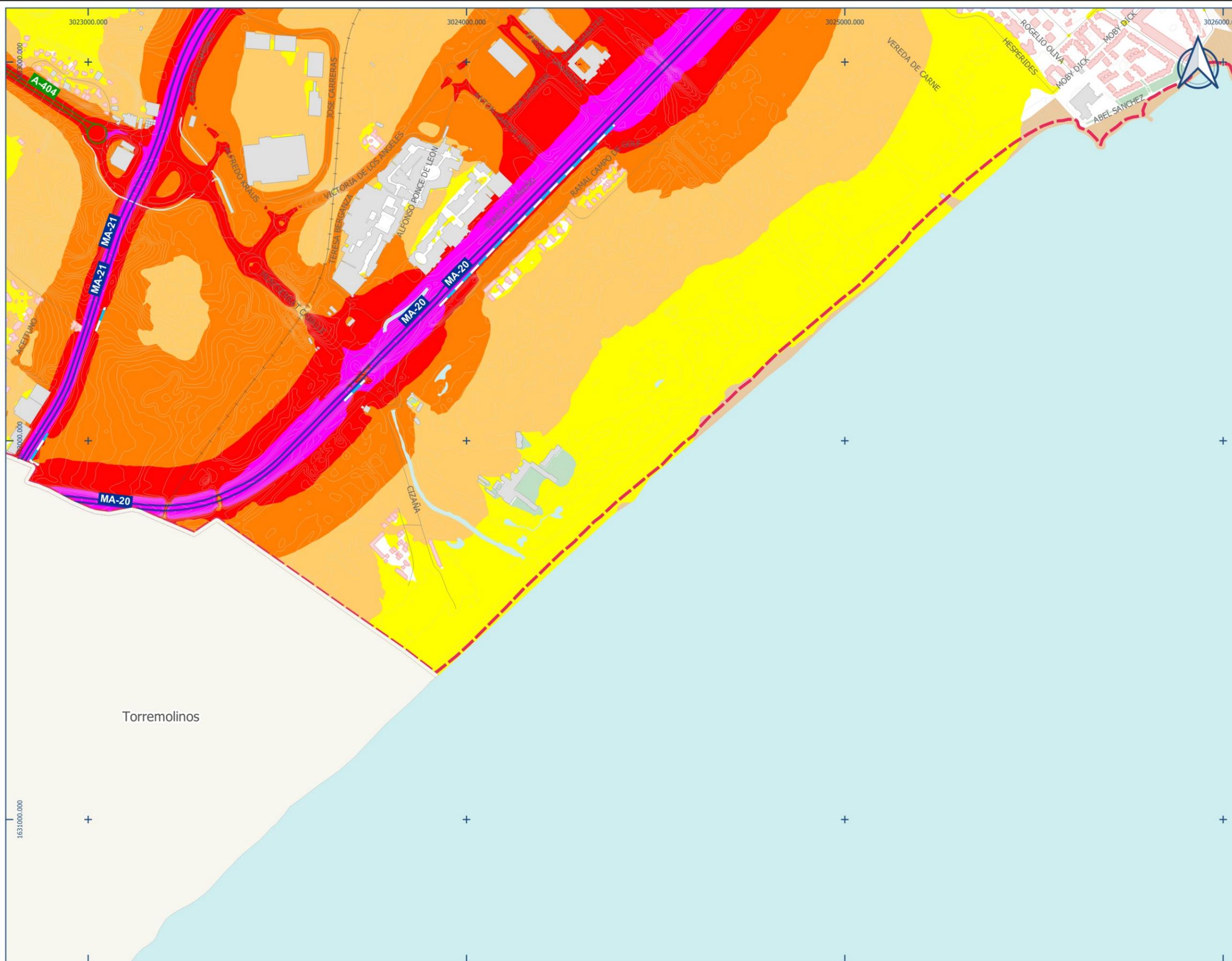
Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE
INDICADOR Lda

Fecha NOVIEMBRE 2023	Nº Plano 1.2
Revisión 1	Hoja 23 DE 24

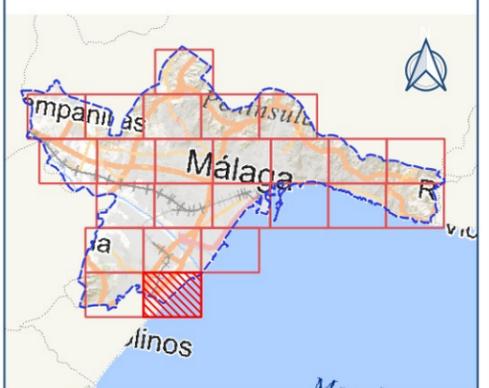


LEYENDA

- Niveles sonoros
- 55 dBA - 60 dBA
 - 60 dBA - 65 dBA
 - 65 dBA - 70 dBA
 - 70 dBA - 75 dBA
 - > 75 dBA
- Tipología de edificios
- Residencial
 - Sanitario y docente
 - Industrial y otros
- Límite de la aglomeración
 Término municipal limítrofe
 Hidrografía
 Zonas verdes
 Red viaria
+ Red ferroviaria
+ Metro
+ Muros y pantallas acústicas
+ Curvas de nivel

RANGO	Nº personas expuestas	Nº viviendas expuestas	Nº centros sanitarios expuestos con camas	Nº centros docentes expuestos
40 - 44 dBA	401	215	2	7
45 - 49 dBA	545	319	7	31
50 - 54 dBA	1152	623	14	44
55 - 59 dBA	1593	861	20	74
60 - 64 dBA	1061	622	20	64
65 - 69 dBA	675	348	18	52
70 - 74 dBA	99	52	4	5
> 75 dBA	1	0	0	1

PLANO GUÍA



Ciente:

Ayuntamiento de Málaga
 Área de Gobierno de Sostenibilidad Medioambiental

Empresa consultora:

SINCOSUR

Título del proyecto
 SERVICIO DE CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA RELATIVA A LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE LA AGLOMERACIÓN DE MÁLAGA MER 4º FASE. AGA MER 4º FASE"

Expediente:
52/22

Escala:
1:10.000
Formato original UNE-A3

Plano:
MAPA DE NIVELES SONOROS. VIARIO. HOJA DETALLE INDICADOR Ldía

Fecha
NOVIEMBRE 2023

Revisión
1

Nº Plano
1.2

Hoja
24 DE 24