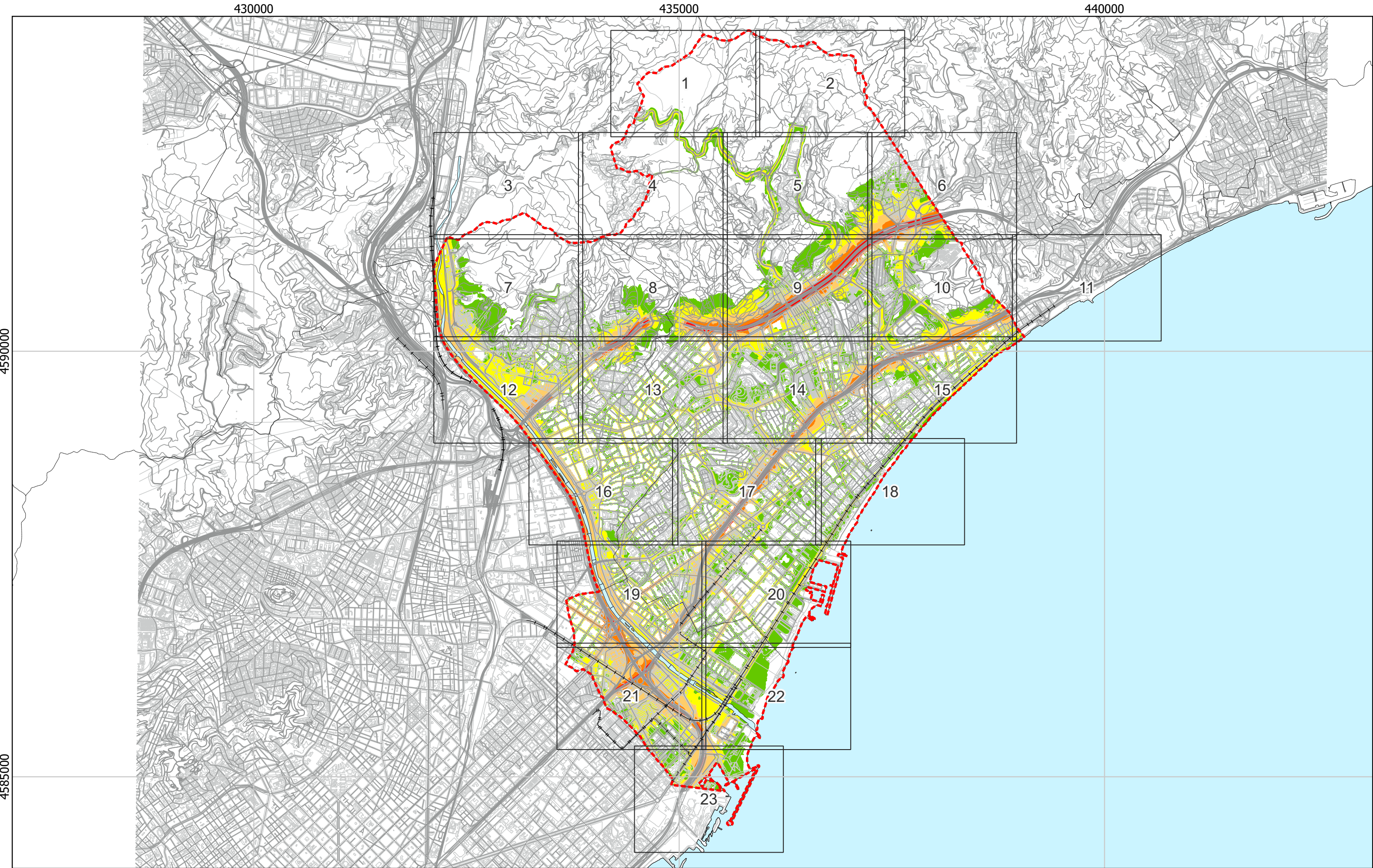
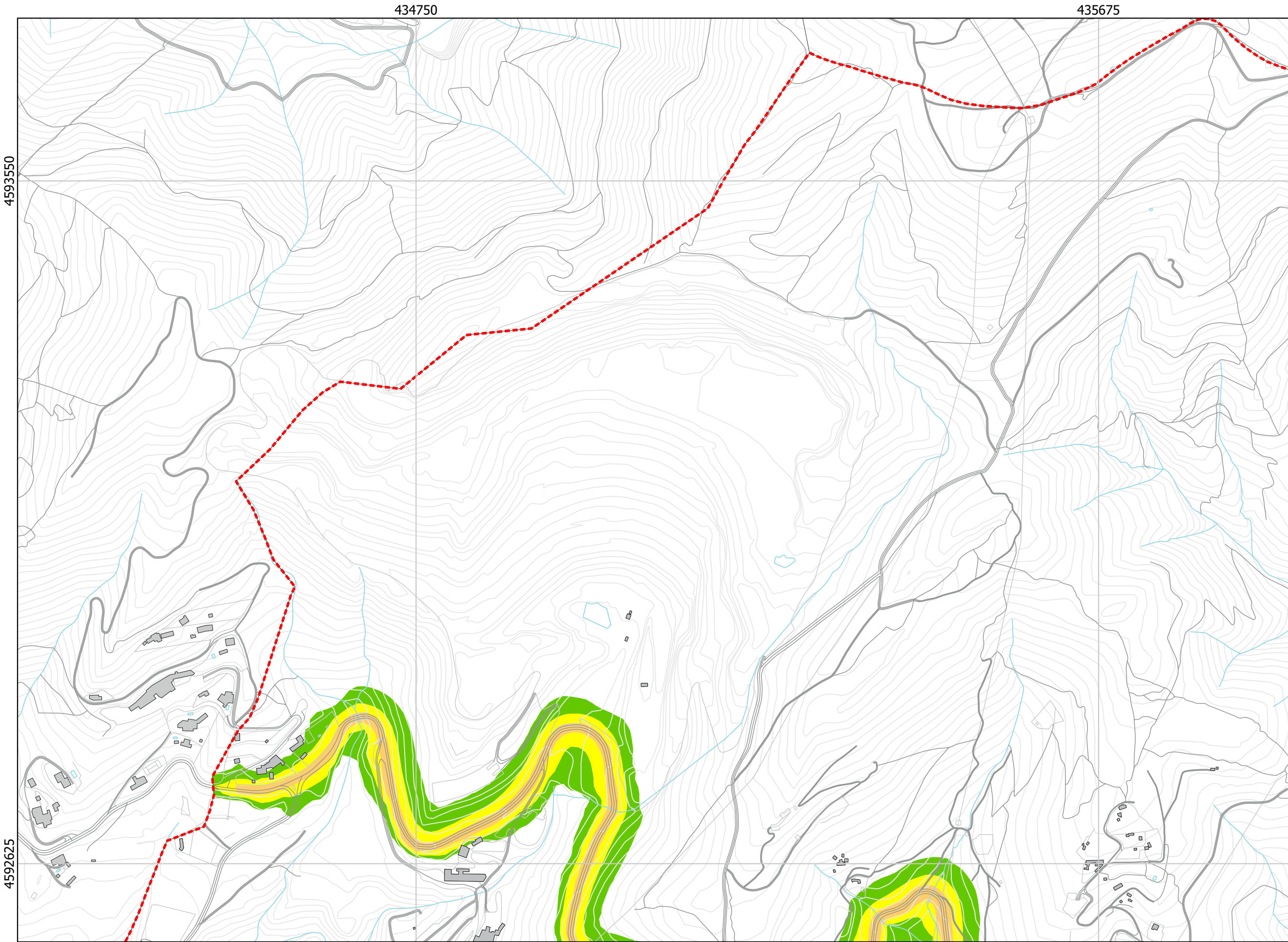






Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

CONSULTOR:



axioma
smart acoustics



AV enginyers
Enginyeria Vibroacústica

MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ /
MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN:

BADALONA, SANTA COLOMA
DE GRAMENET I SANT ADRIÀ
DEL BESÒS

PROJECTE / PROYECTO:

MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV)
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)

TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO:

MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln)
MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)

DATA / FECHA:

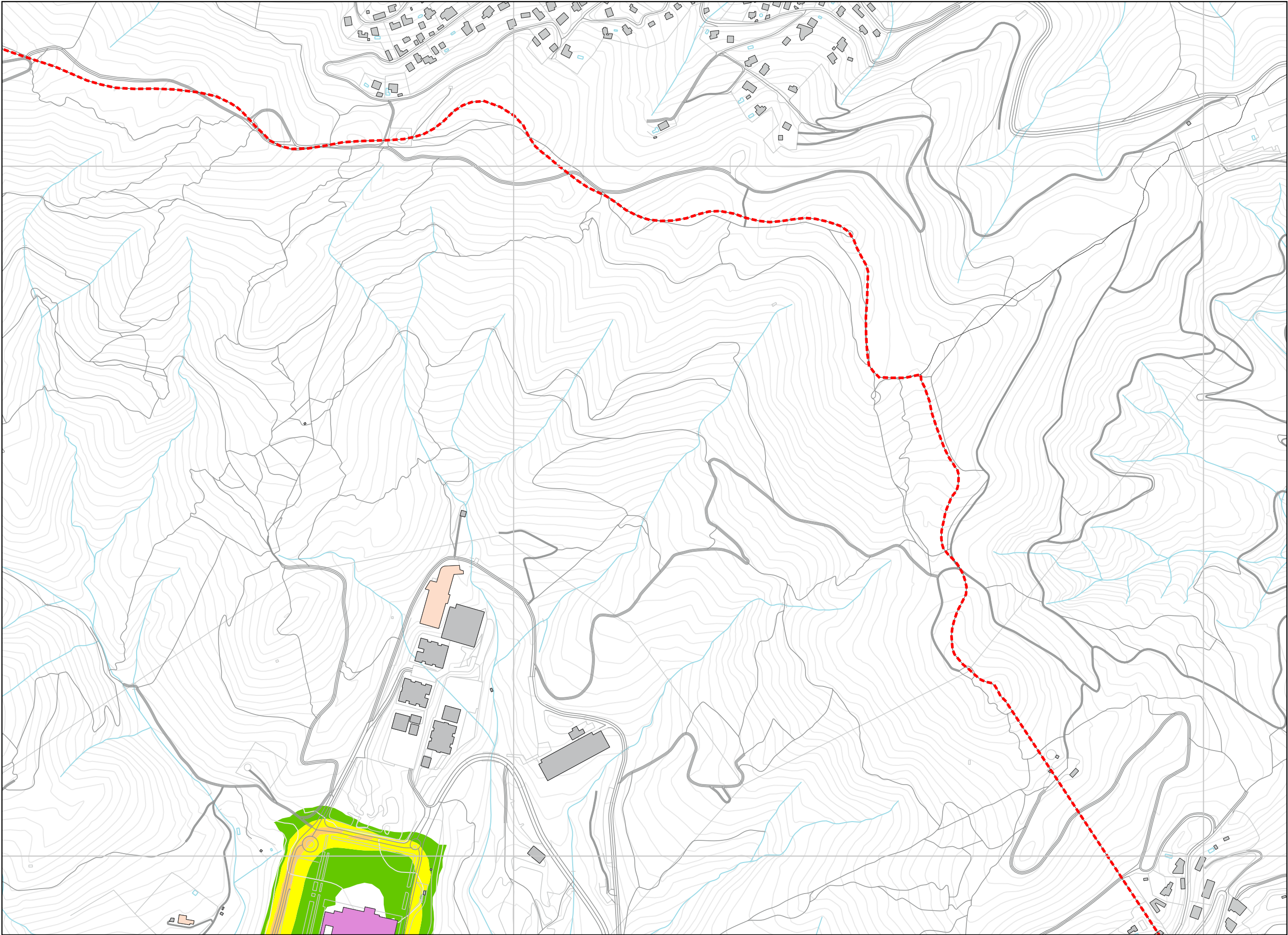
DESEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO:

1.3

FULL / HOJA:

1 de 23



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

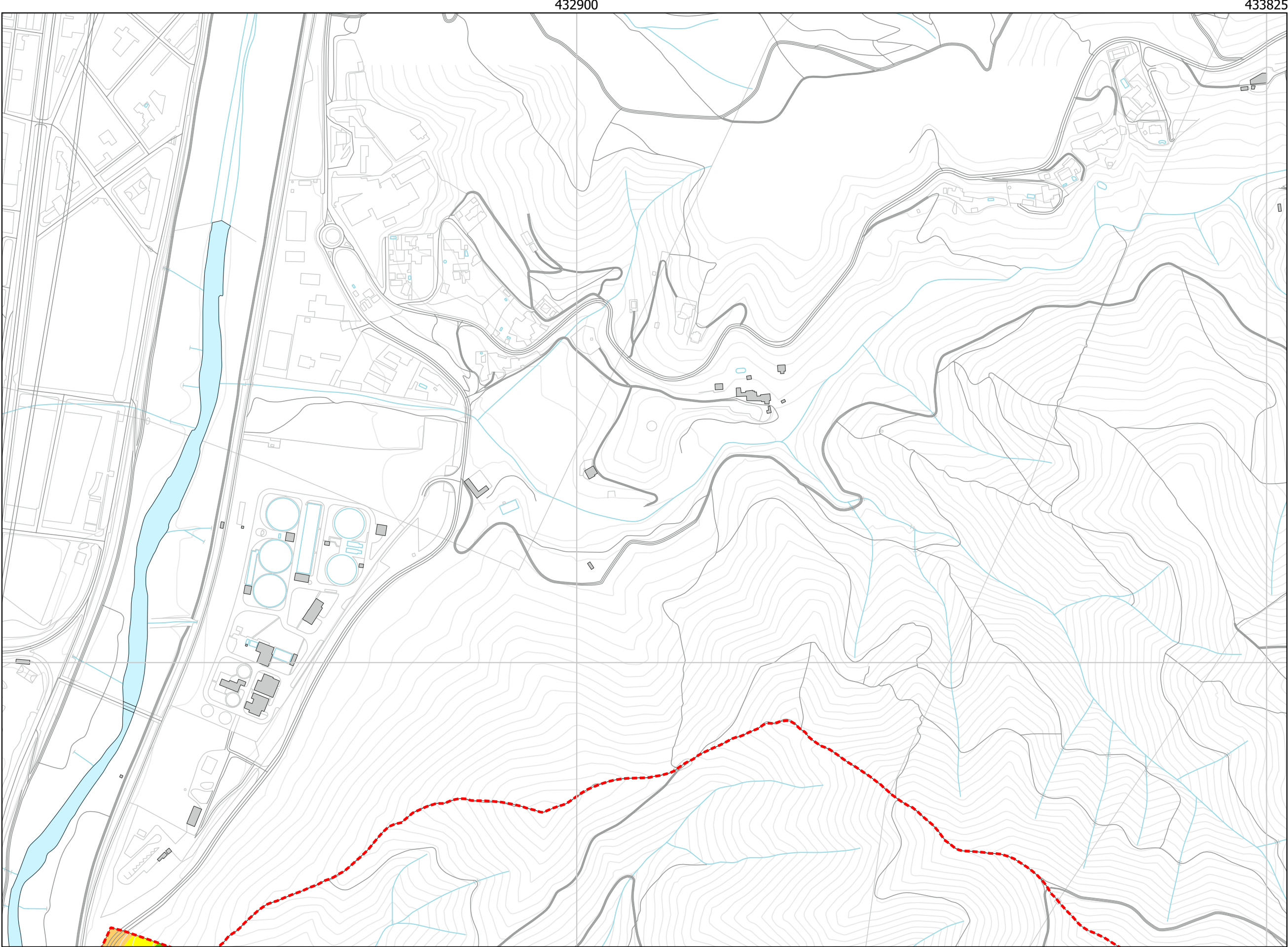
MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

	CONSULTOR: 	MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 2 de 23
--	--------------------	--	--	---	--	---



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

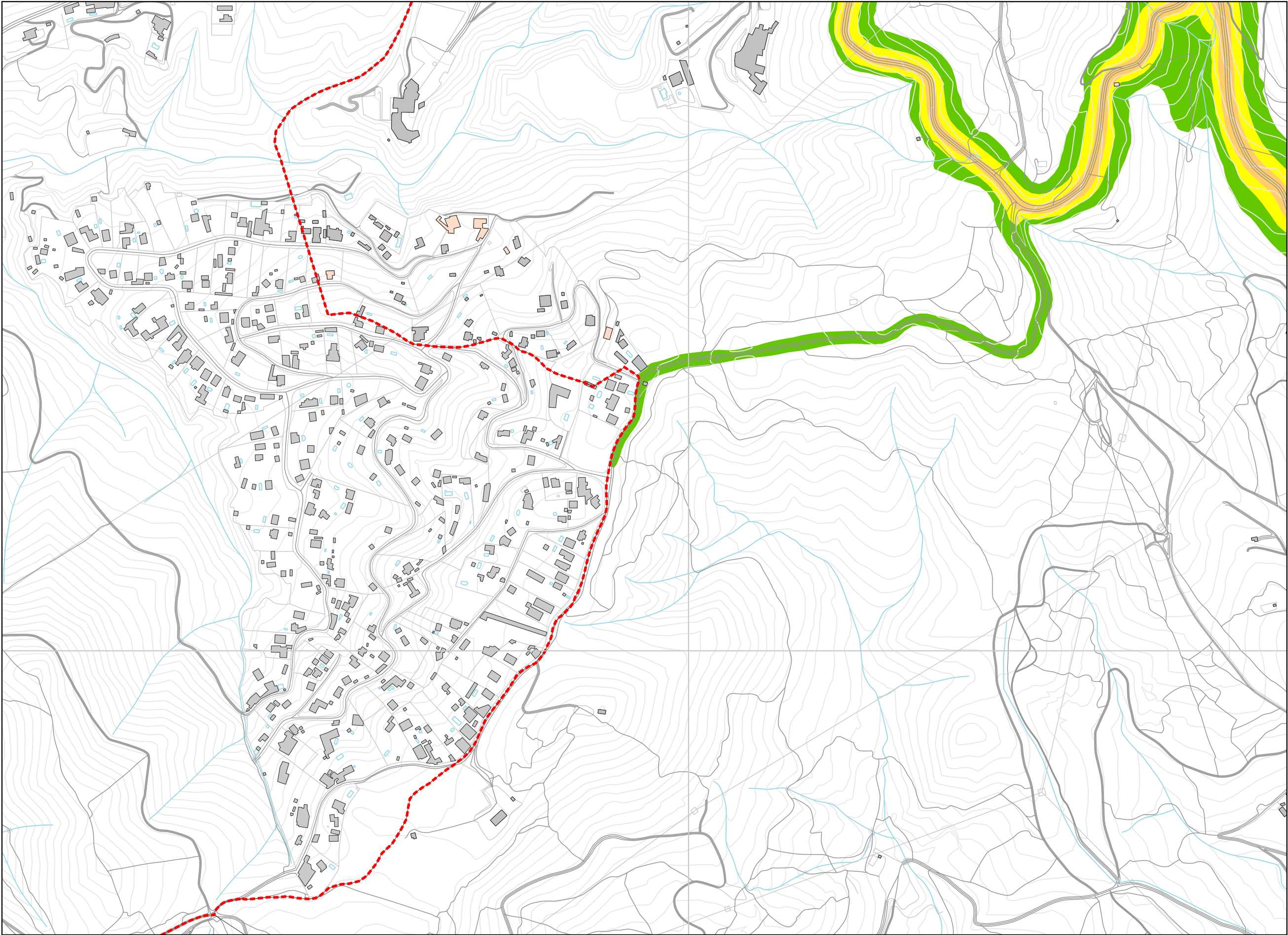
MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

	CONSULTOR: 	MUNICIPIIS DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 3 de 23
--	----------------	---	--	---	--	---



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref.: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

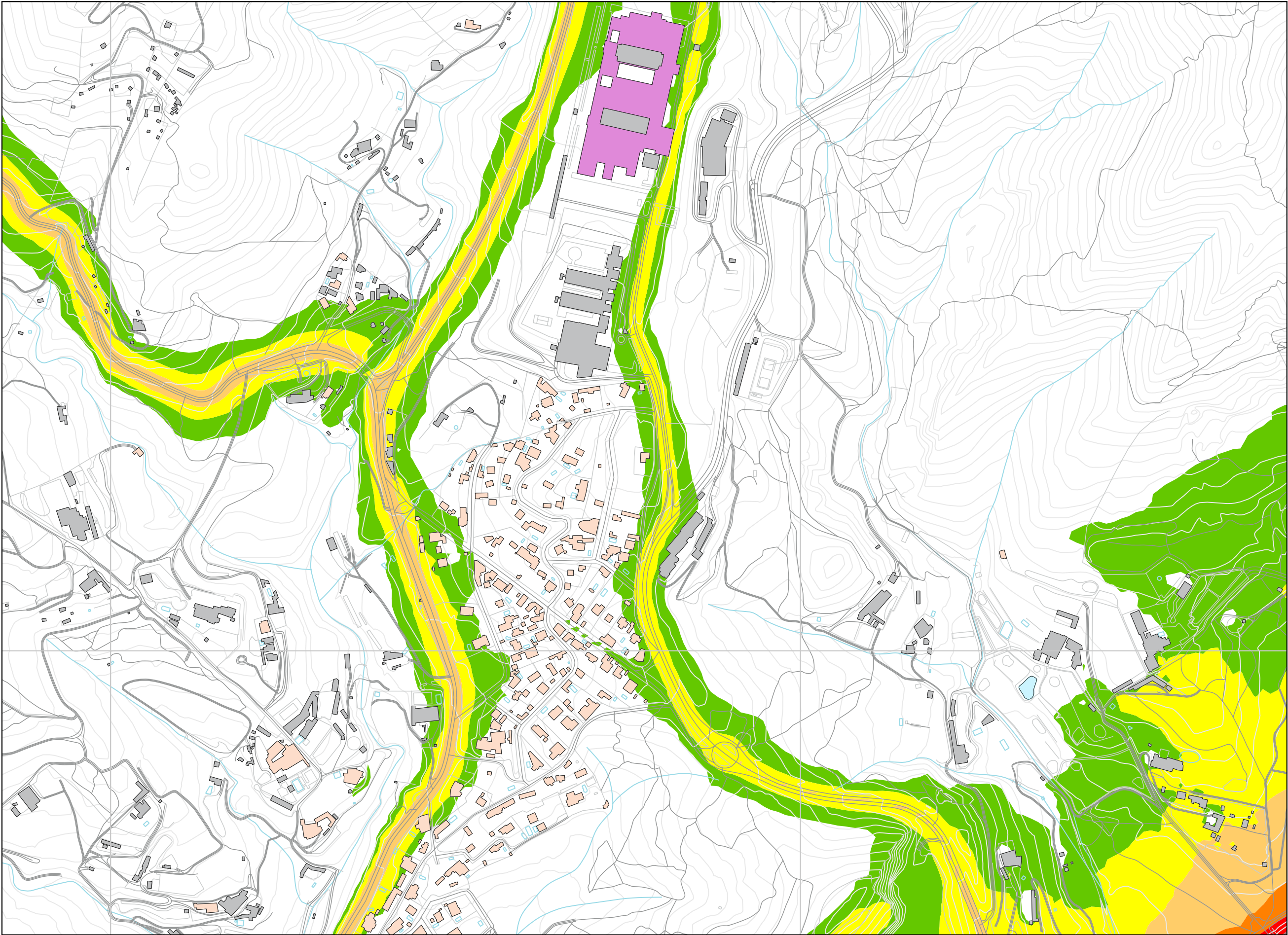
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

Generalitat de Catalunya Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	CONSULTOR:	MUNICIPI DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 4 de 23
---	---	--	--	---	--	--



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

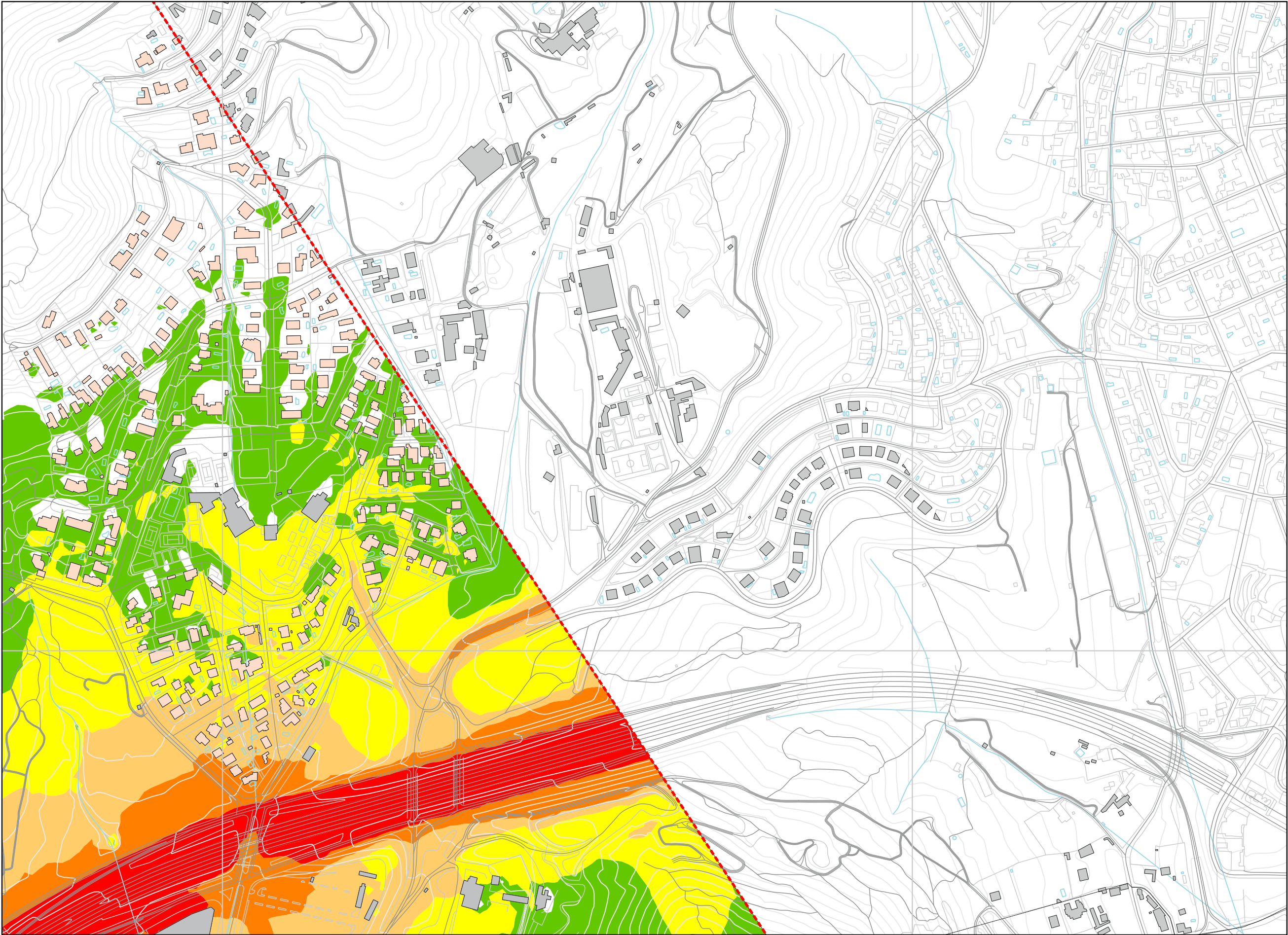
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

Generalitat de Catalunya Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	CONSULTOR:	MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 5 de 23
---	---	---	--	---	--	--



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

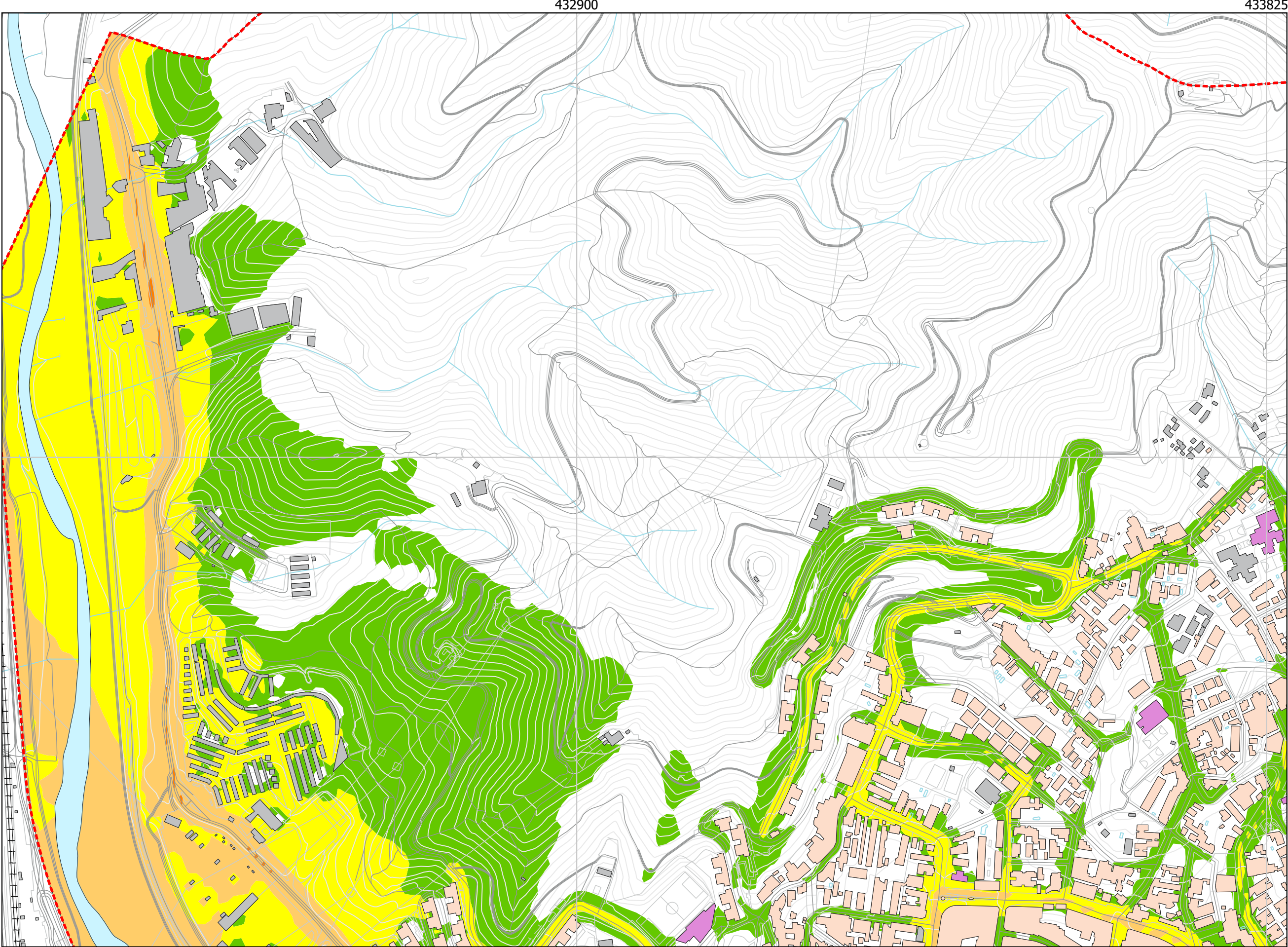
MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

	CONSULTOR: 	MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 6 de 23
--	----------------	--	--	---	--	---



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

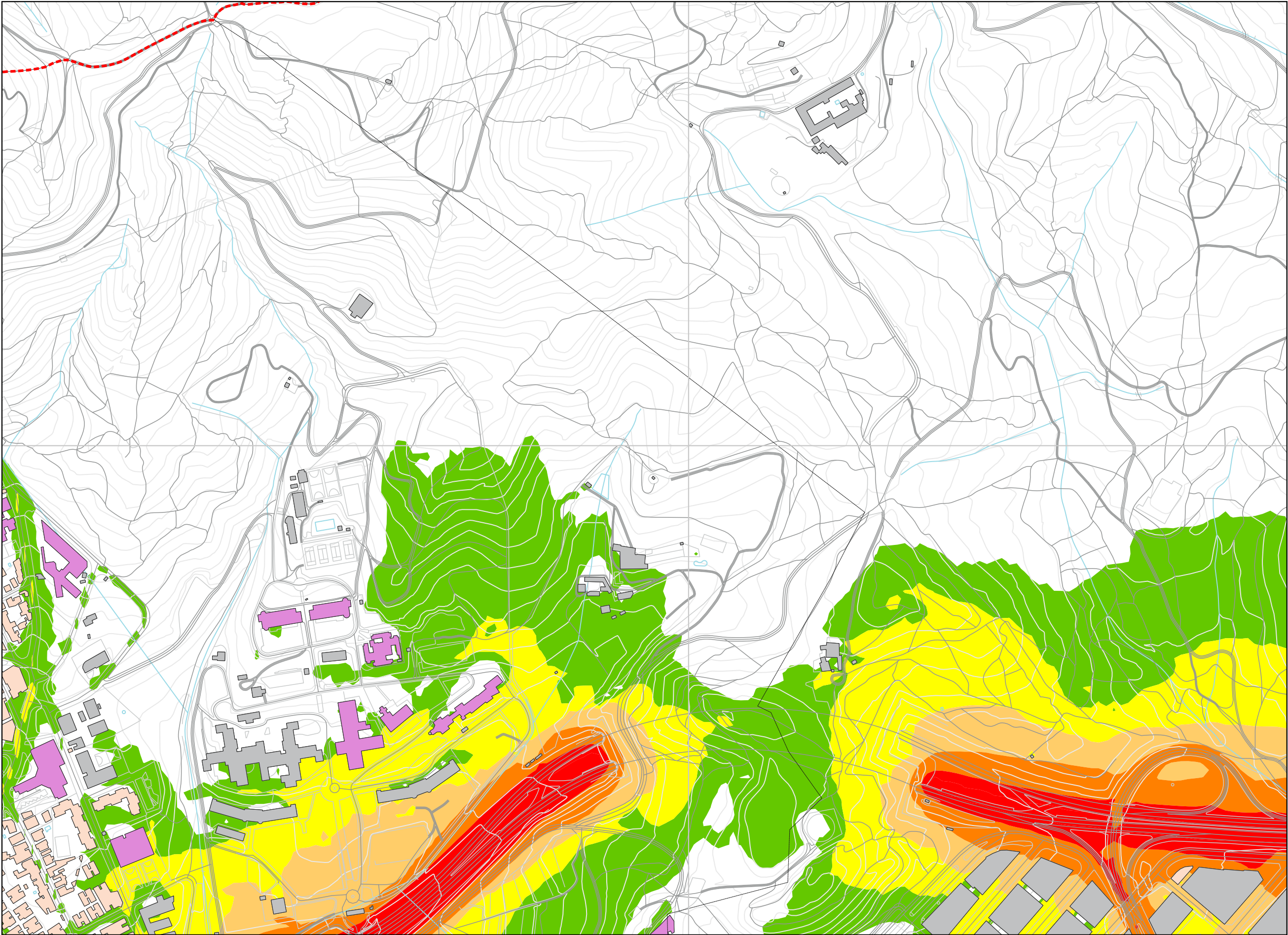
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) L_n /
Nivel de ruido dB(A) L_n

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS /
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

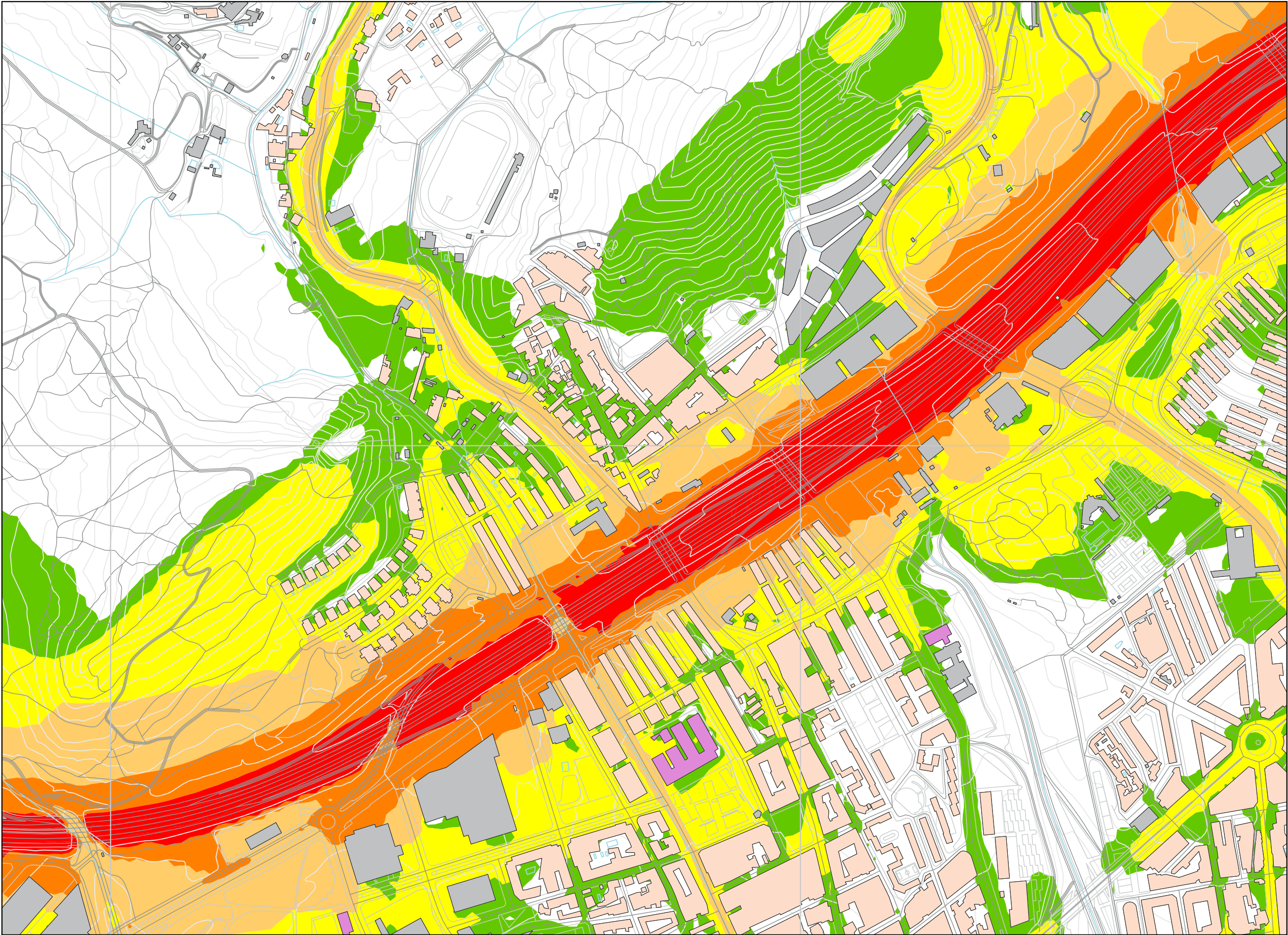
MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

 Generalitat de Catalunya Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	CONSULTOR:  axioma smart acoustics  enginyers Enginyeria Vibroacústica	MUNICIPI DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (L_n) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (L_n)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 8 de 23
--	---	--	--	---	--	--



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS /
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

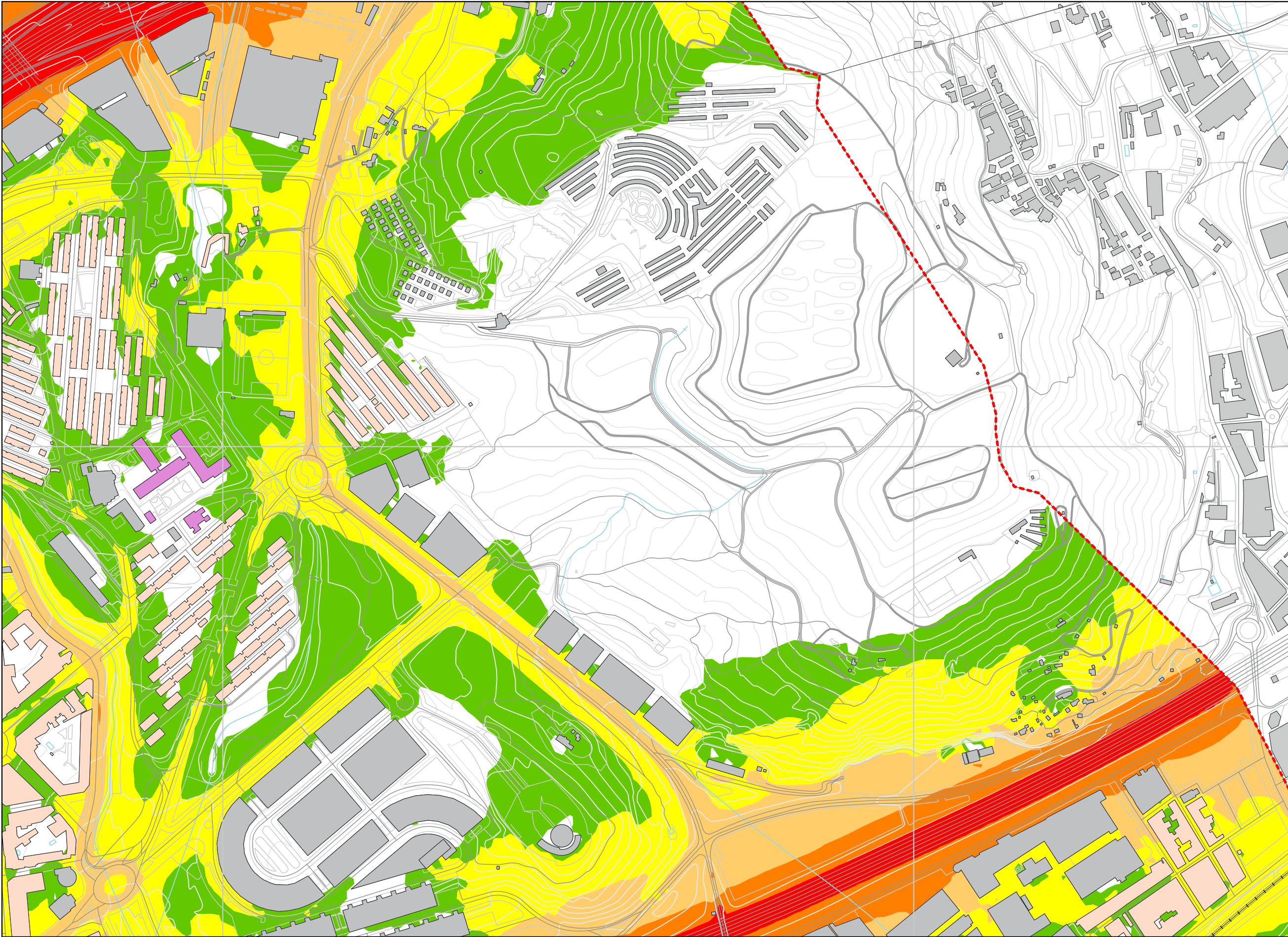
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

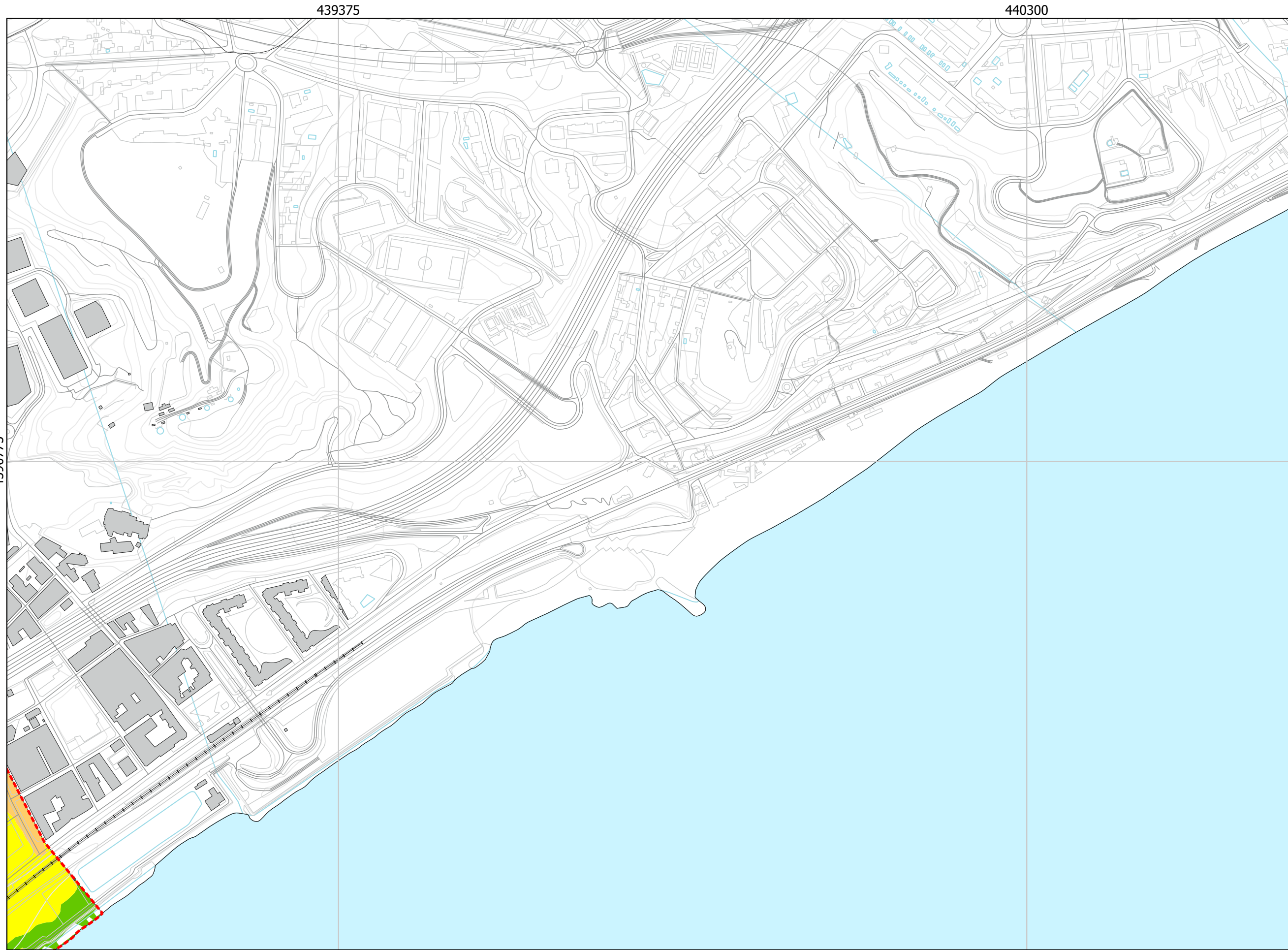
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

Generalitat de Catalunya Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	CONSULTOR: axioma smart acoustics AV enginyers Enginyeria Vibroacústica	MUNICIPI DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 10 de 23
---	--	--	--	---	--	---



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

CONSULTOR:



axioma
smart acoustics



Venginyers
Enginyeria Vibroacústica

MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ /
MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN:

BADALONA, SANTA COLOMA
DE GRAMENET I SANT ADRIÀ
DEL BESÒS

PROJECTE / PROYECTO:

MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV)
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)

TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO:

MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln)
MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)

DATA / FECHA:

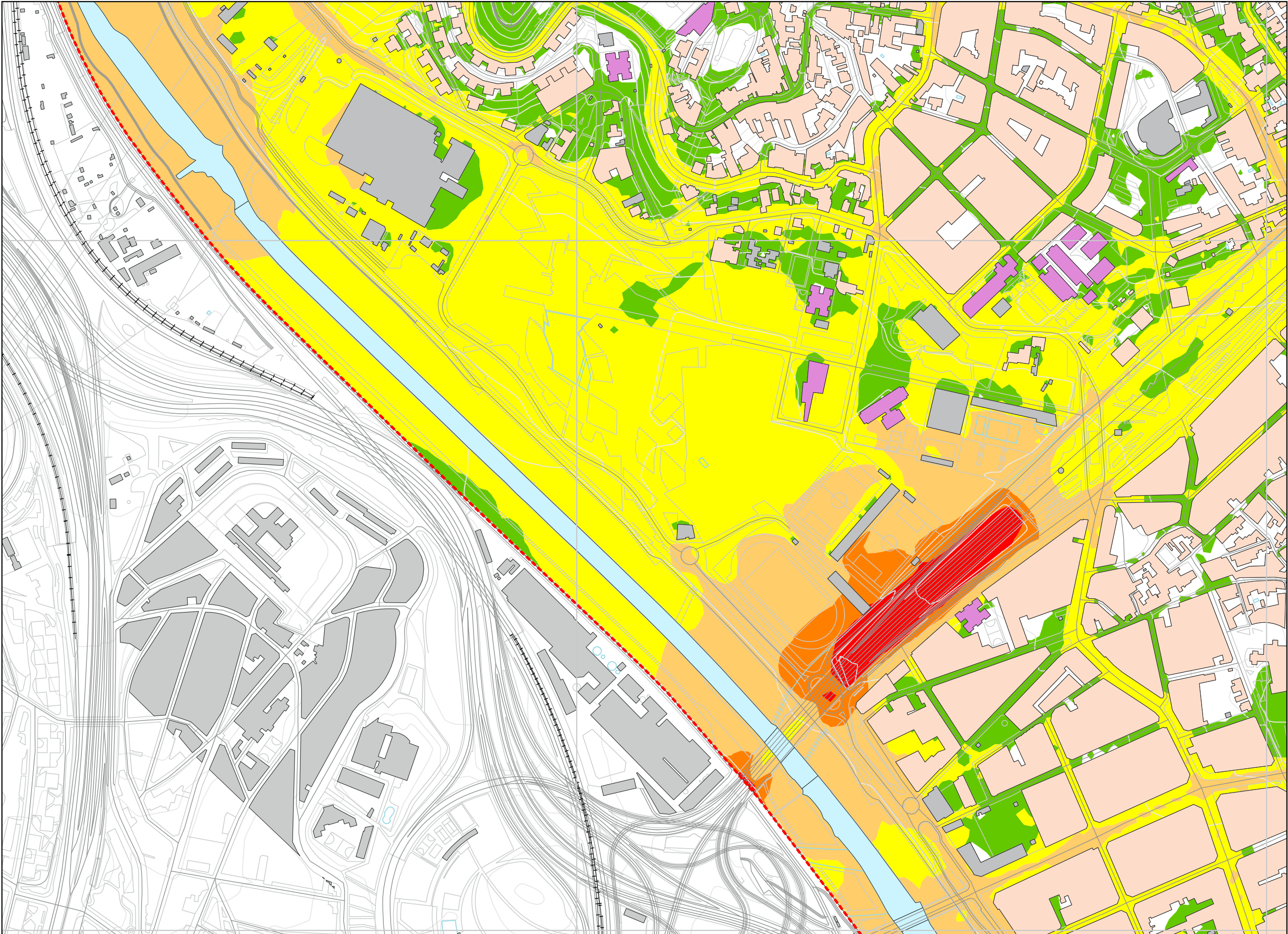
DESEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO:

1.3

FULL / HOJA:

11 de 23



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

CONSULTOR:

axioma
smart acoustics

Venginyers
Enginyeria Vibroacústica

MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ /
MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN:

BADALONA, SANTA COLOMA
DE GRAMENET I SANT ADRIÀ
DEL BESÒS

PROJECTE / PROYECTO:

MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV)
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)

TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO:

MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln)
MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)

DATA / FECHA:

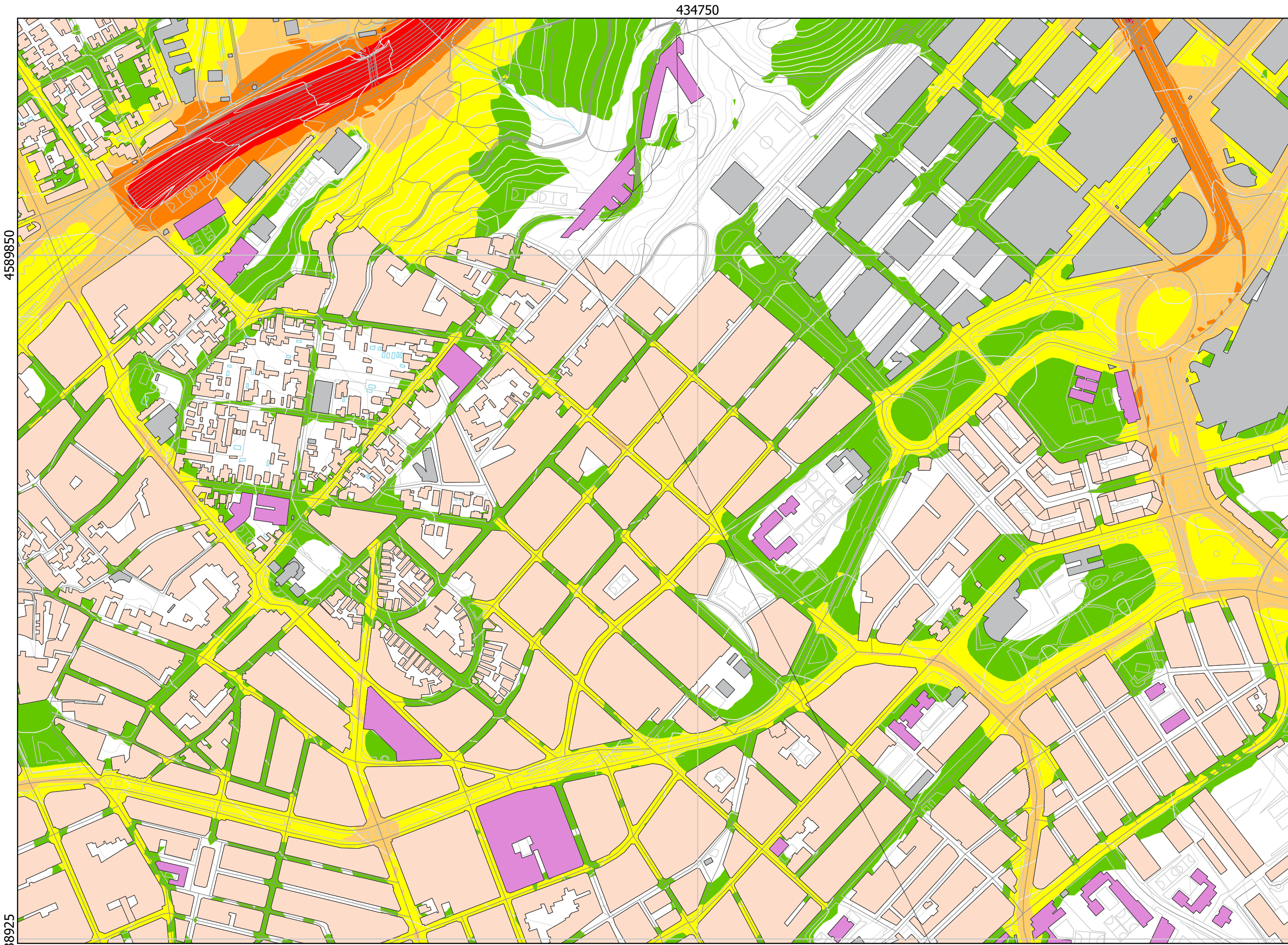
DESEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO:

1.3

FULL / HOJA:

12 de 23



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS /
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

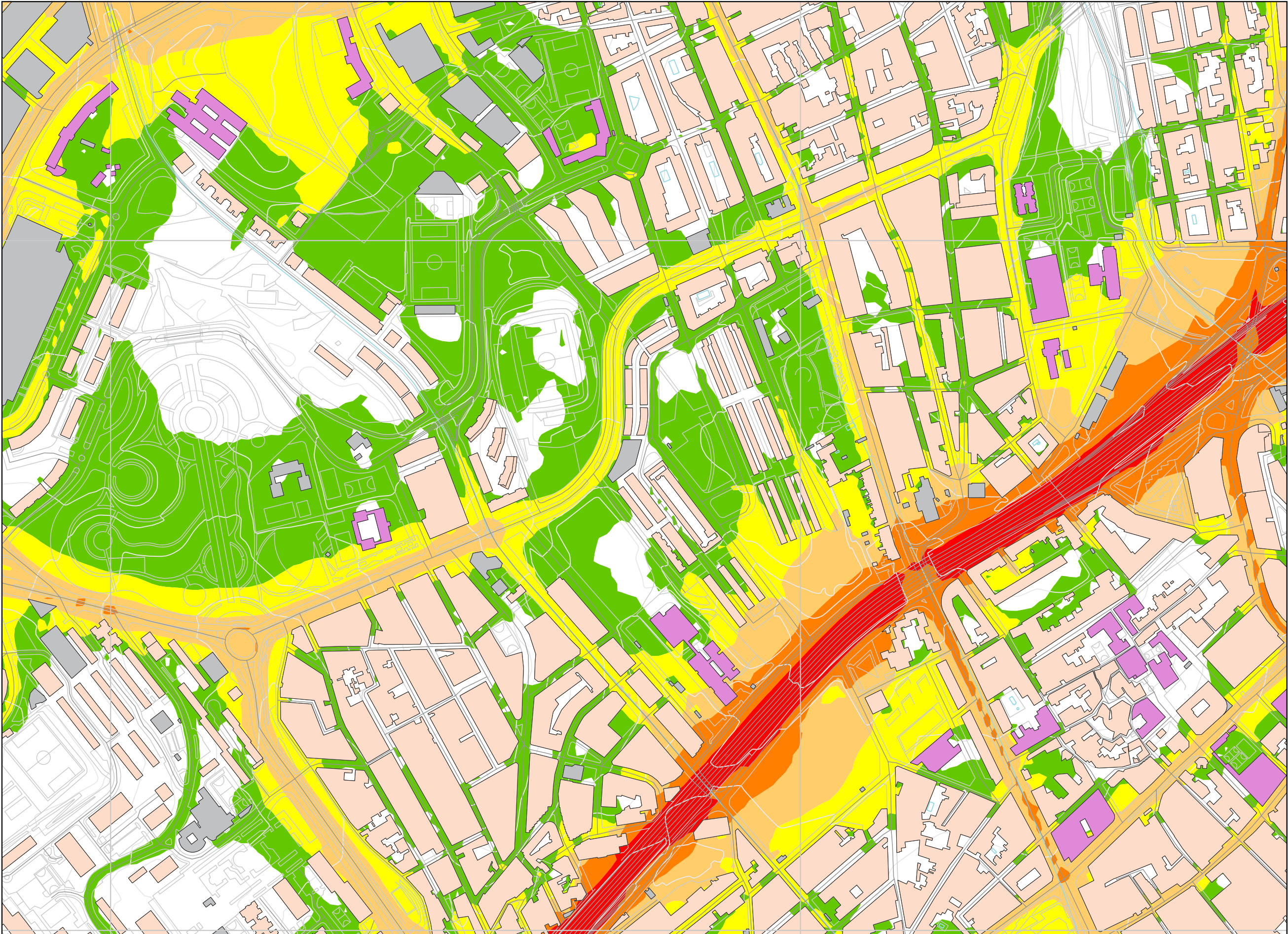
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

1 2

3 4 5 6

7 8 9 10 11

12 13 14 15

16 17 18

19 20

21 22

23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

CONSULTOR:



axioma
smart acoustics



AV enginyers
Enginyeria Vibroacústica

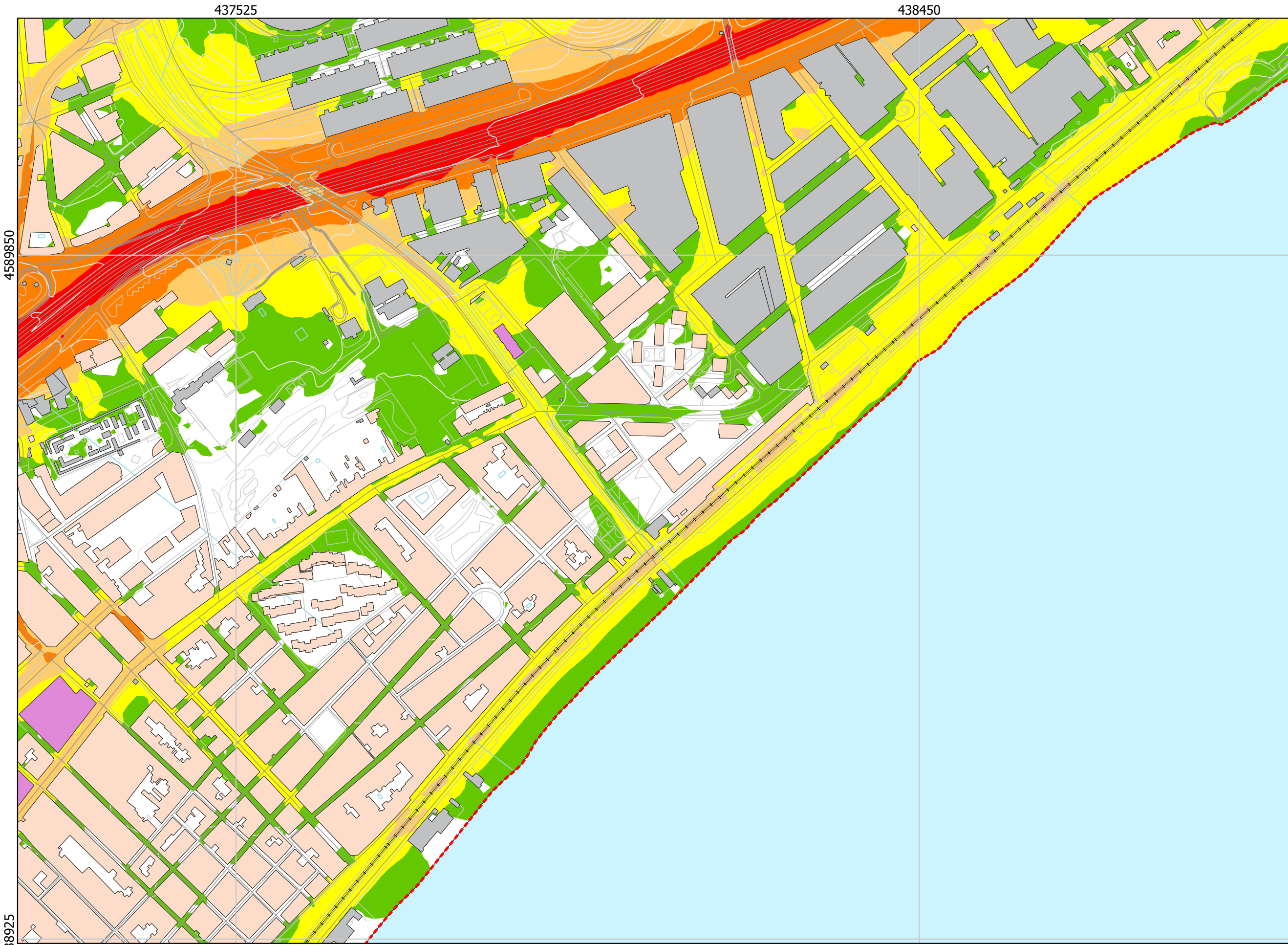
MUNICIPI DE L'AGLOMERACIÓ /
MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN:
BADALONA, SANTA COLOMA
DE GRAMENET I SANT ADRIÀ
DEL BESÒS

PROJECTE / PROYECTO:
MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV)
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)

TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO:
MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln)
MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)

DATA / FECHA:
DESEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO:
1.3
FULL / HOJA:
14 de 23



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

CONSULTOR:

MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ /
MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN:

BADALONA, SANTA COLOMA
DE GRAMENET I SANT ADRIÀ
DEL BESÒS

PROJECTE / PROYECTO:

MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV)
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)

TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO:

MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln)
MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)

DATA / FECHA:

DESEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO:

1.3

FULL / HOJA:

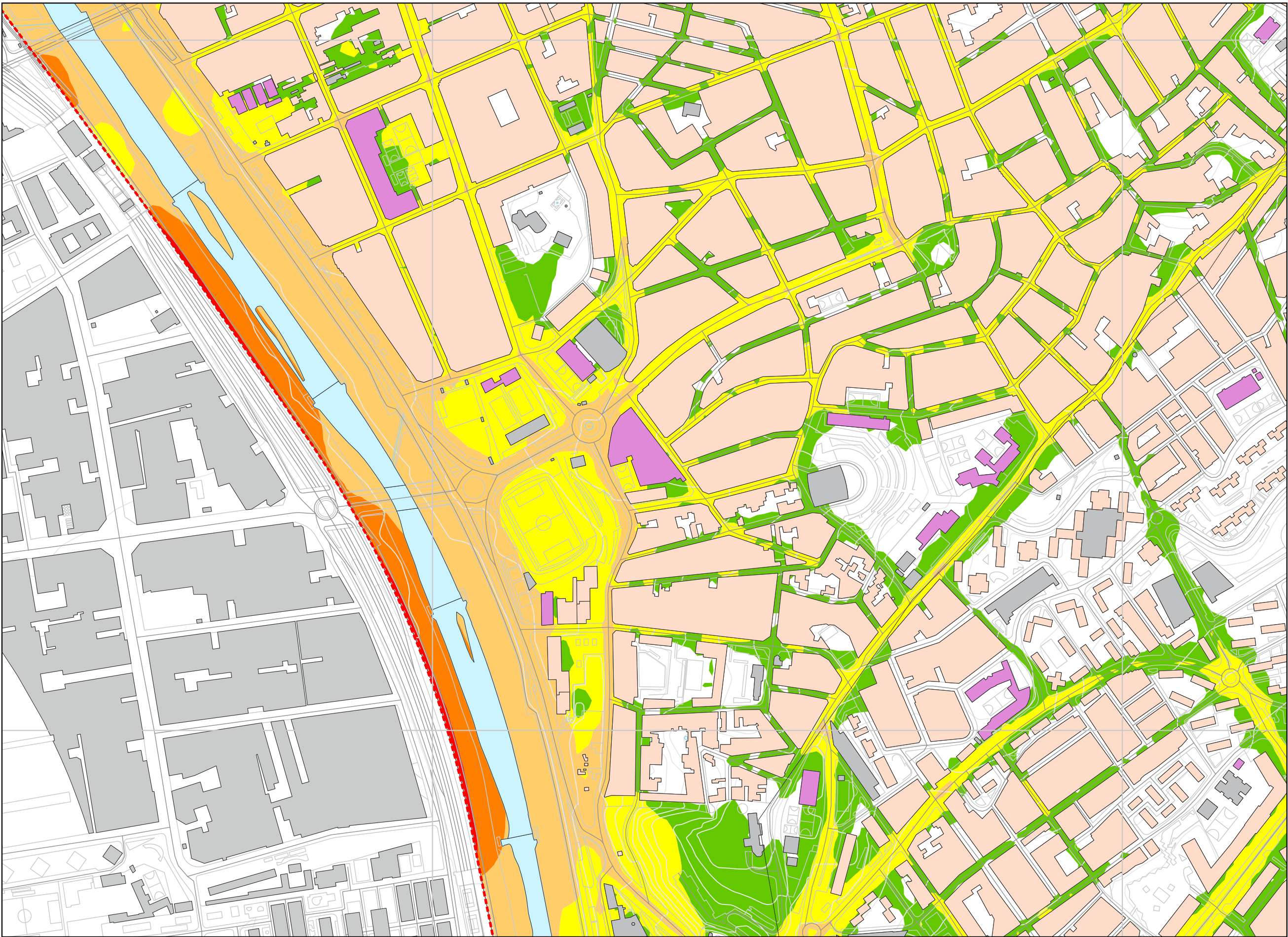
15 de 23

433825

434750

4588925

4588000



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

- 50 a 55
- 55 a 60
- 60 a 65
- 65 a 70
- ≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

- Residencial / Residencial
- Docent-Sanitari / Docente-Sanitario
- Altres / Otros

Límits / Límites

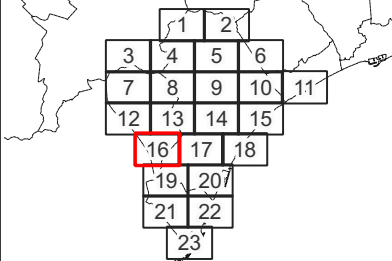
- Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès
- Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

- Infra. viàries / Infra. viarias
- Auxiliar / Auxiliar
- Corbes de nivell / Curvas de nivel
- Massa d'aigua / Masa de agua
- Ferrocarril / Ferrocarril
- Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

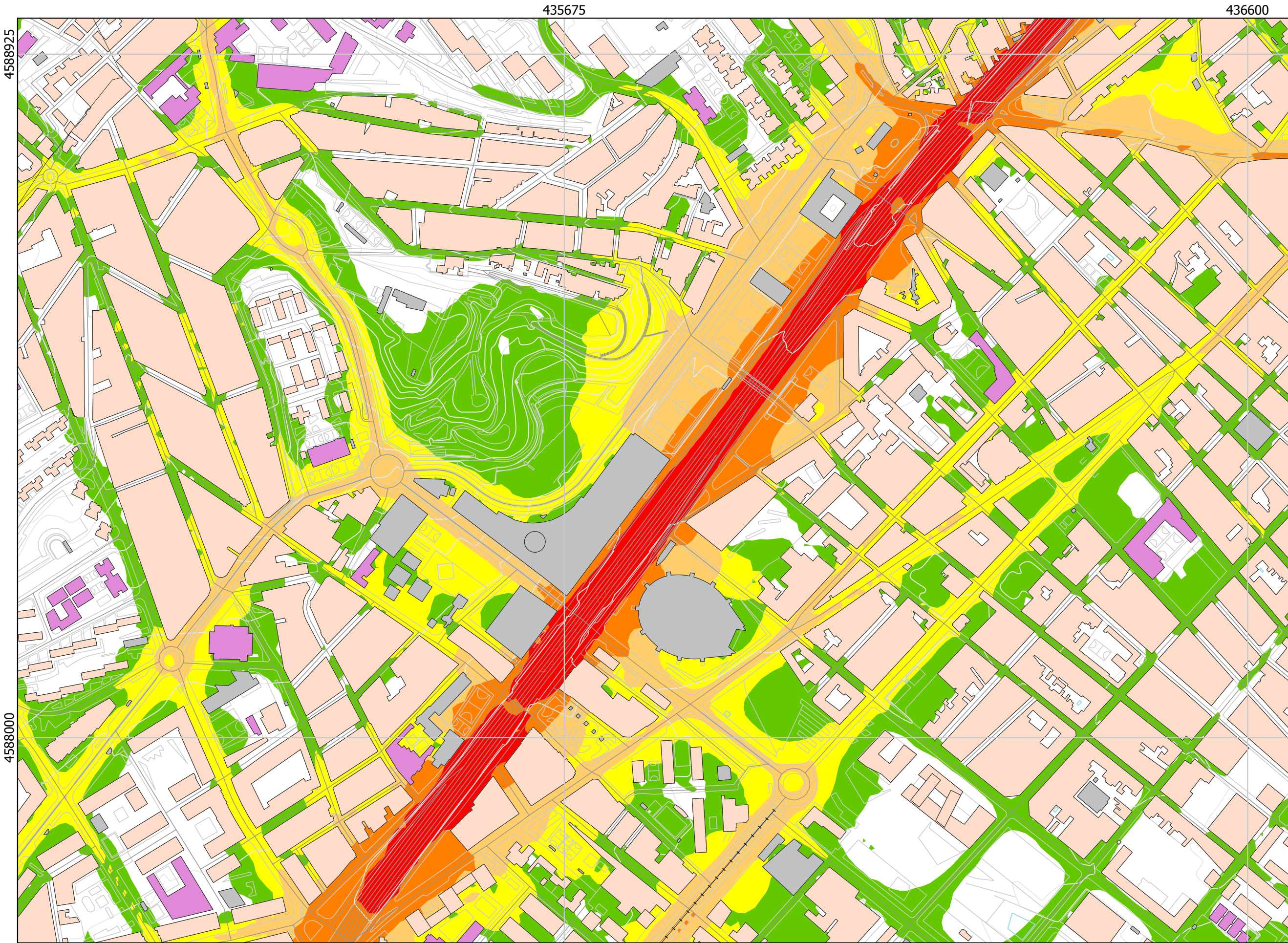
MAPA GUIA / MAPA GUÍA



ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS /
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

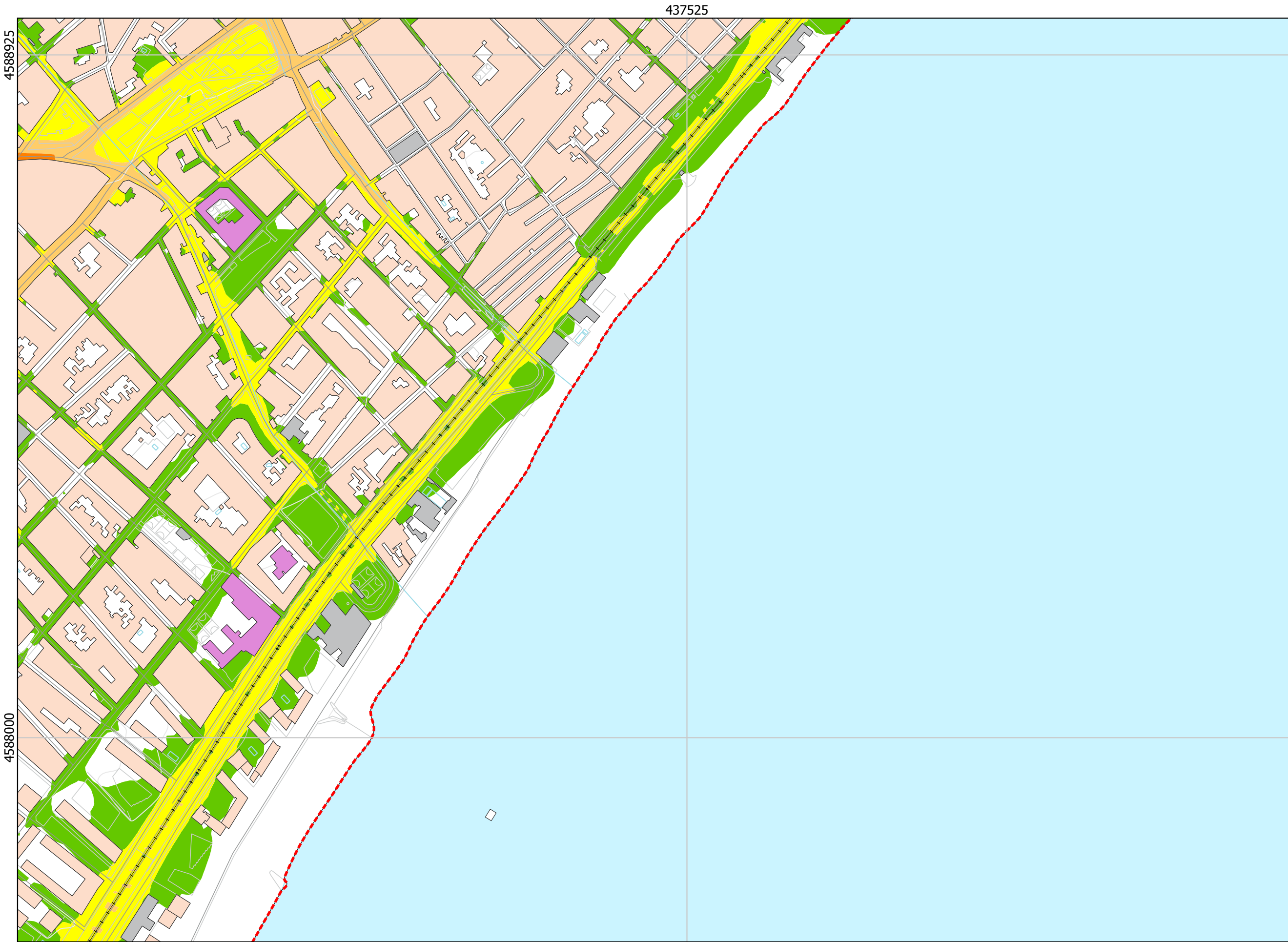
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

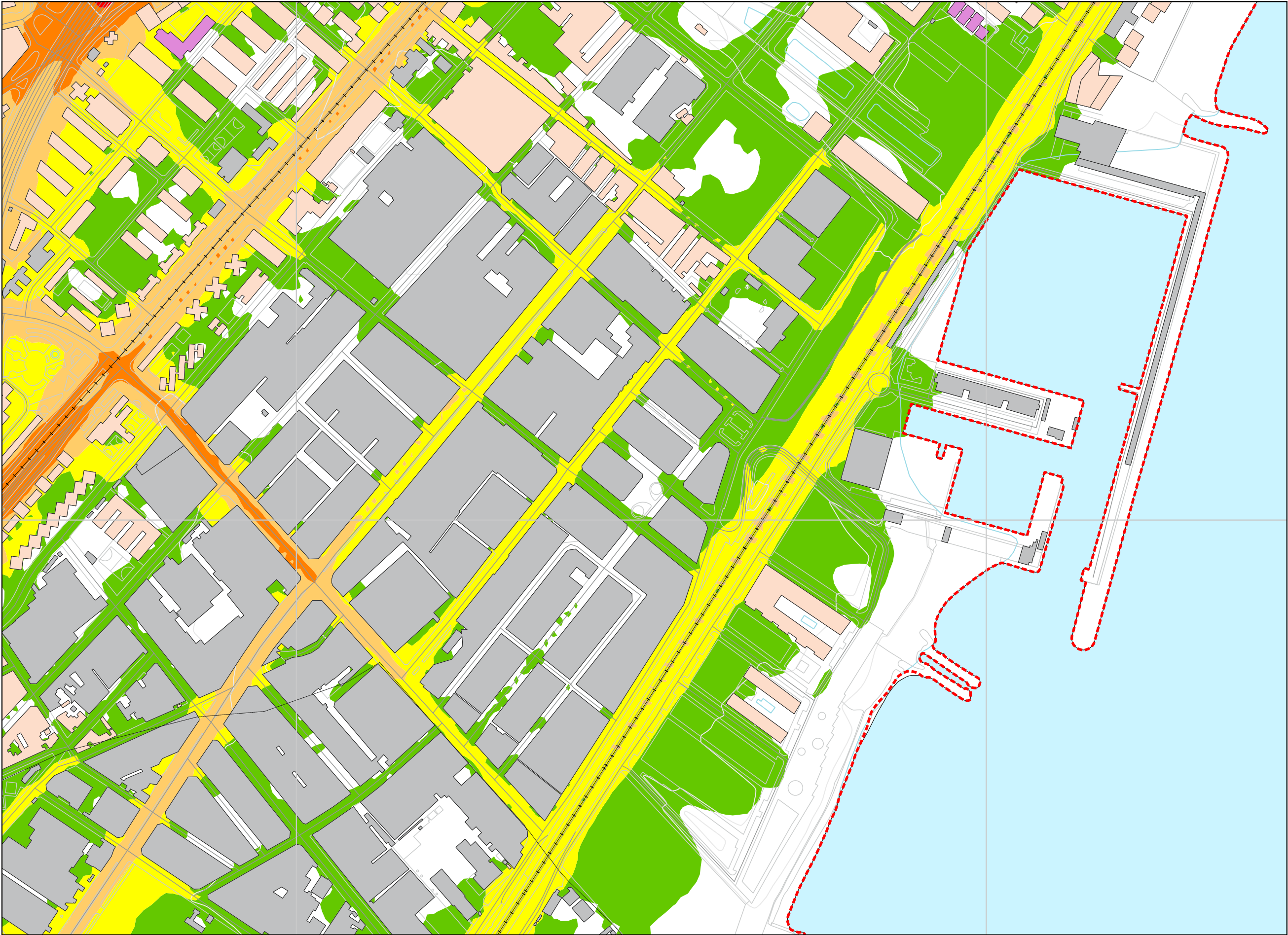
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3

Generalitat de Catalunya Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	CONSULTOR: axioma smart acoustics AV enginyers Enginyeria Vibroacústica	MUNICIPIS DE L'AGLOMERACIÓ / MUNICIPIOS DE LA AGLOMERACIÓN: BADALONA, SANTA COLOMA DE GRAMENET I SANT ADRIÀ DEL BESÒS	PROJECTE / PROYECTO: MAPES ESTRATÈGICS DE SOROLL (FASE IV) MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO (FASE IV)	TÍTOL DEL PLÀNOL / TÍTULO DEL PLANO: MAPA DE SOROLL BARCELONÈS - TOTAL NIT (Ln) MAPA DE RUIDO BARCELONÈS - TOTAL NOCHE (Ln)	DATA / FECHA: DESEMBRE 2023 DICIEMBRE 2023	NÚM. PLÀNOL / Nº PLANO: 1.3 FULL / HOJA: 19 de 23
---	--	---	--	---	--	---



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS /
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

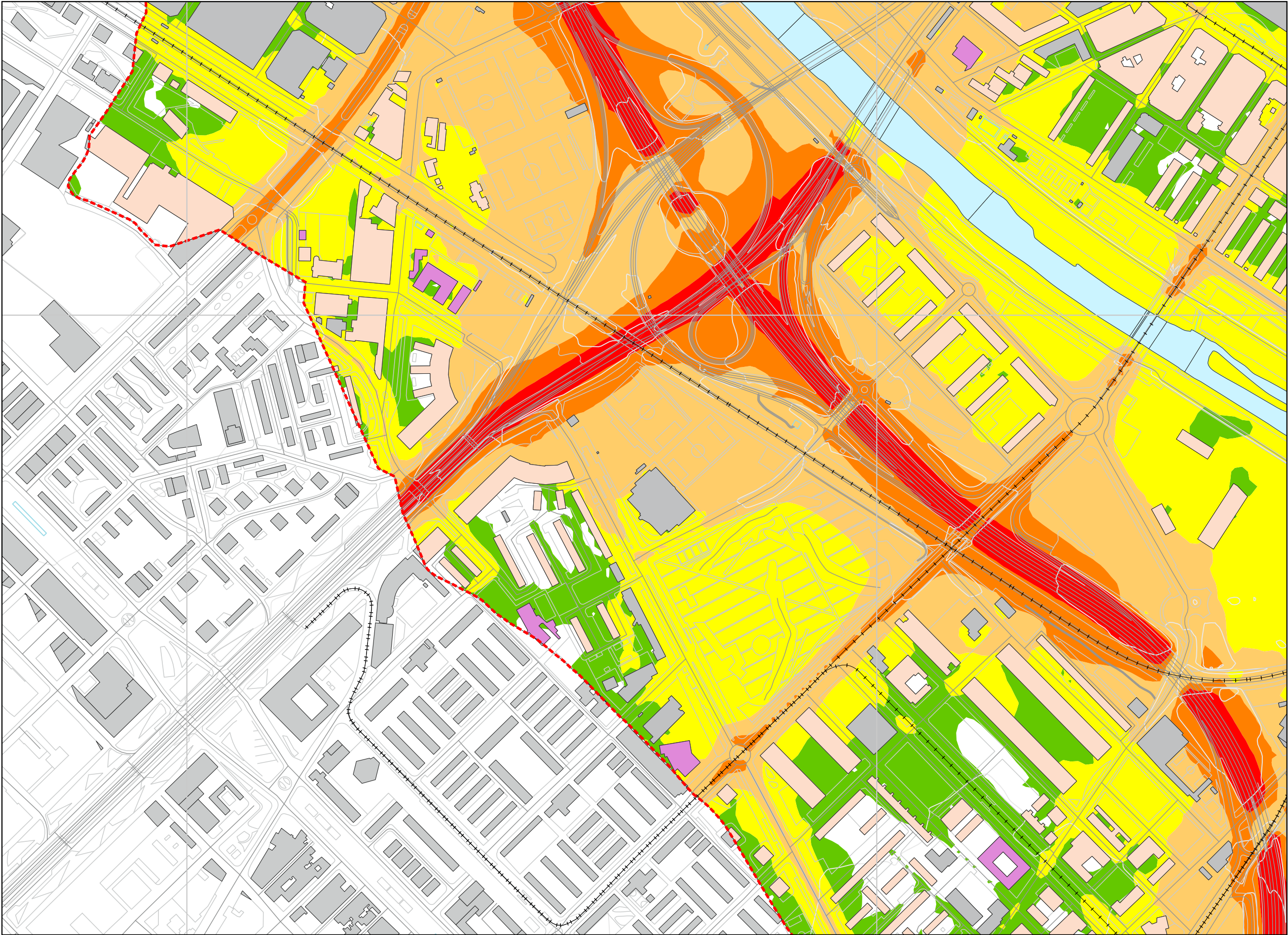
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica / Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

1 2

3 4 5 6

7 8 9 10 11

12 13 14 15

16 17 18

19 20

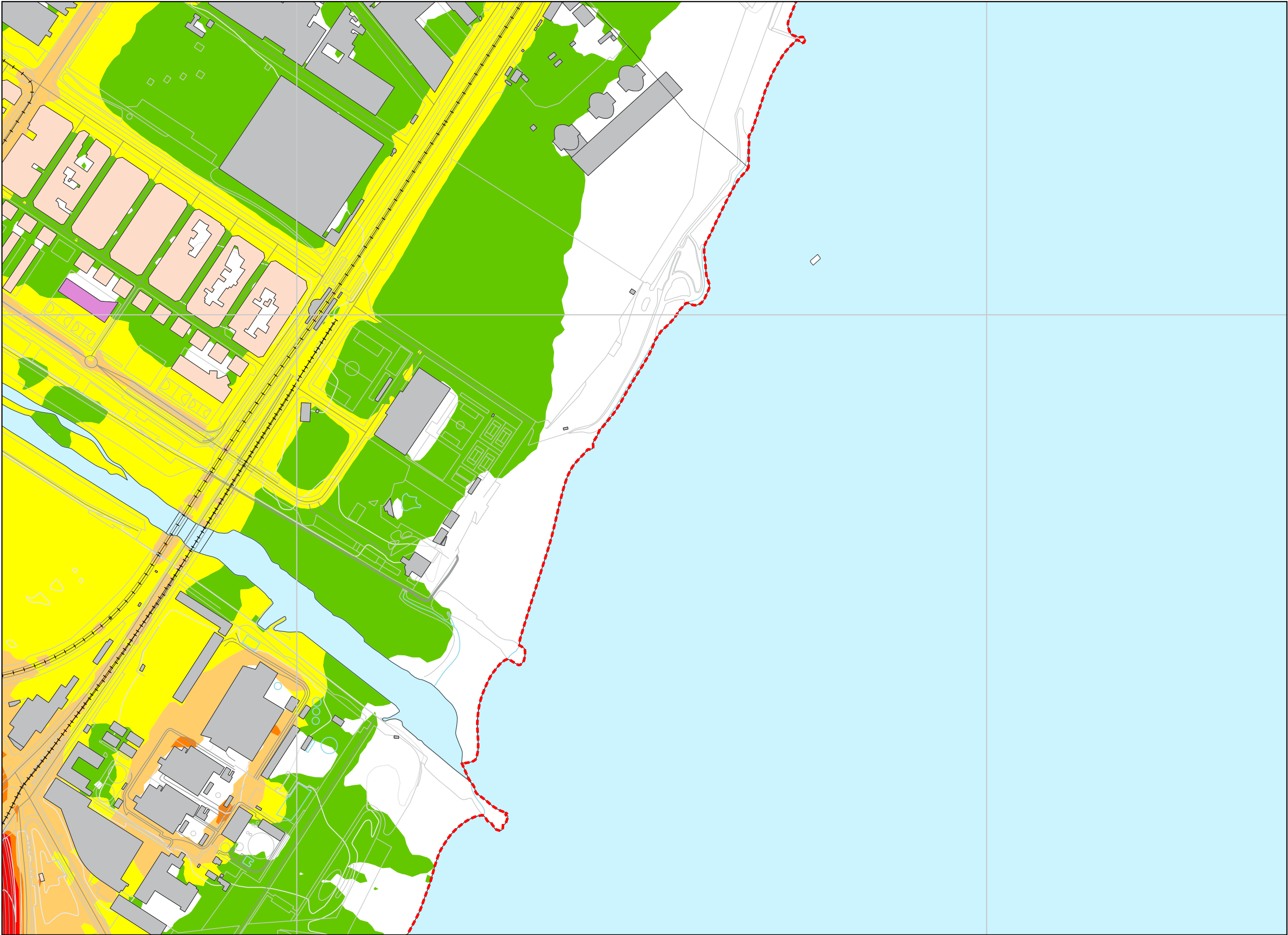
21 22

23

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

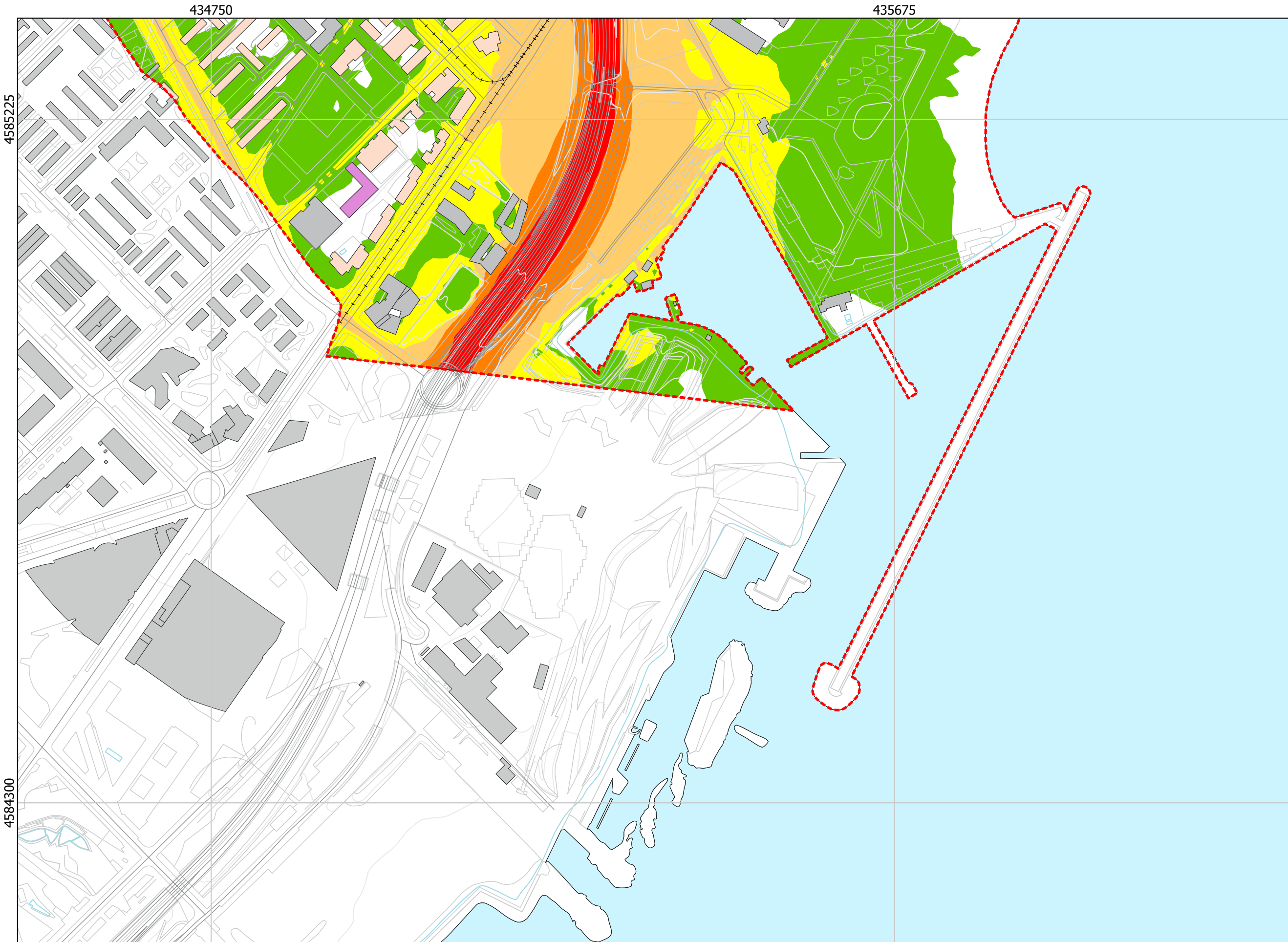
Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3



Ag_CAT_03_T_Ln

LLEGGENDA TEMÀTICA /
LEYENDA TEMÁTICA

Nivell de soroll dB(A) Ln /
Nivel de ruido dB(A) Ln

50 a 55

55 a 60

60 a 65

65 a 70

≥ 70

ELEMENTS CARTOGRÀFICS/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Tipus d'edifici / Tipo de edificio

Residencial / Residencial

Docent-Sanitari / Docente-Sanitario

Altres / Otros

Límits / Límites

Lim. Barcelonès / Lim. Barcelonès

Lim. municipal / Lim. municipal

Base cartogràfica /Base cartográfica

Infra. viàries / Infra. viarias

Auxiliar / Auxiliar

Corbes de nivell / Curvas de nivel

Massa d'aigua / Masa de agua

Ferrocarril / Ferrocarril

Hidrografia / Hidrografía

Font / Fuente: Institut Cartogràfic de Catalunya
Sistema de ref. / Sistema de ref: UTM 31N ETRS89

MAPA GUIA / MAPA GUÍA

ESCALA

0 50 100 150 m

1:5000 en A3