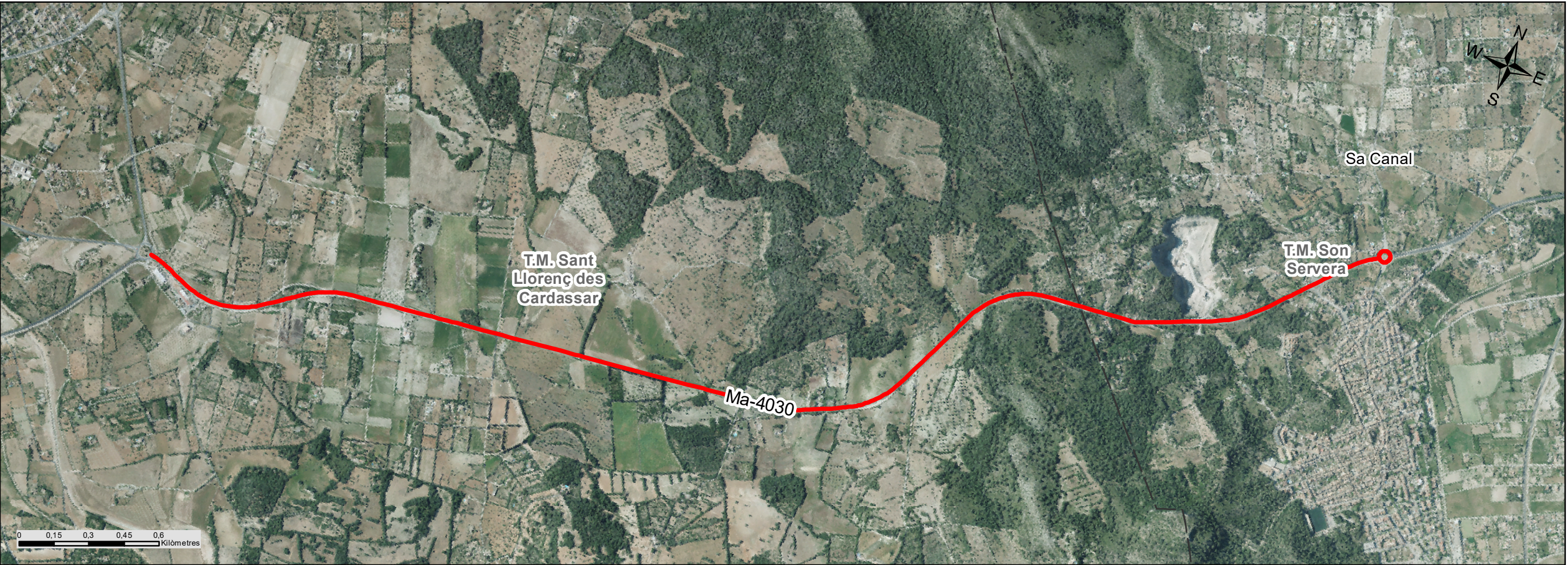
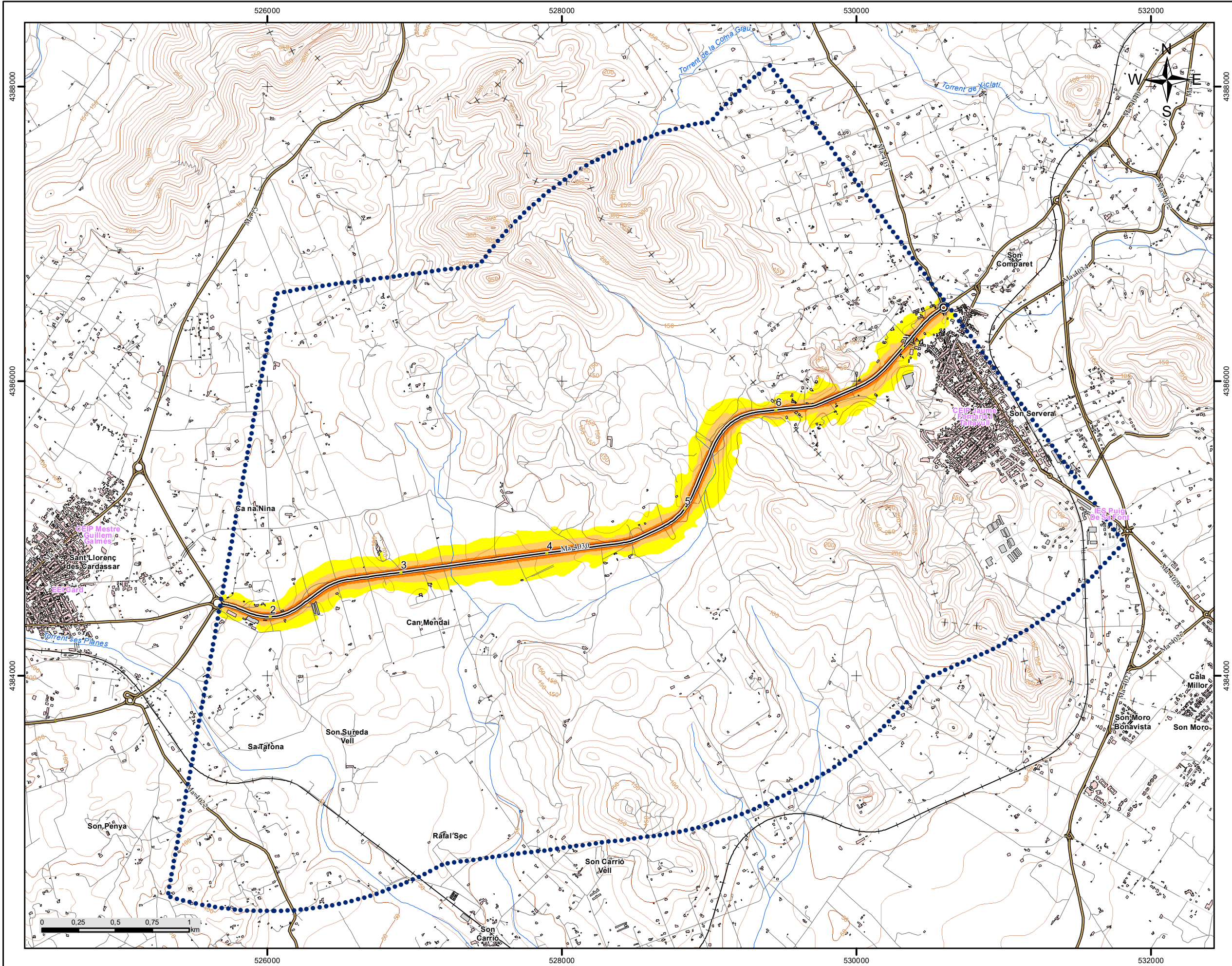


ÍNDEX DE PLÀNOLS

- 01 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
- 02 MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDIA
- 03 MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LVESPRE
- 04 MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LNI
- 05 MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDEN
- 06 MAPA DE ZONES D'AFECCIÓ
- 07 MAPA ZONES DE CONFLICTE
- 08 MAPA CONDICIONANTS ACÚSTICS PER A L'URBANISME
- 09 MAPA ZONES DE CONFLICTE





C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

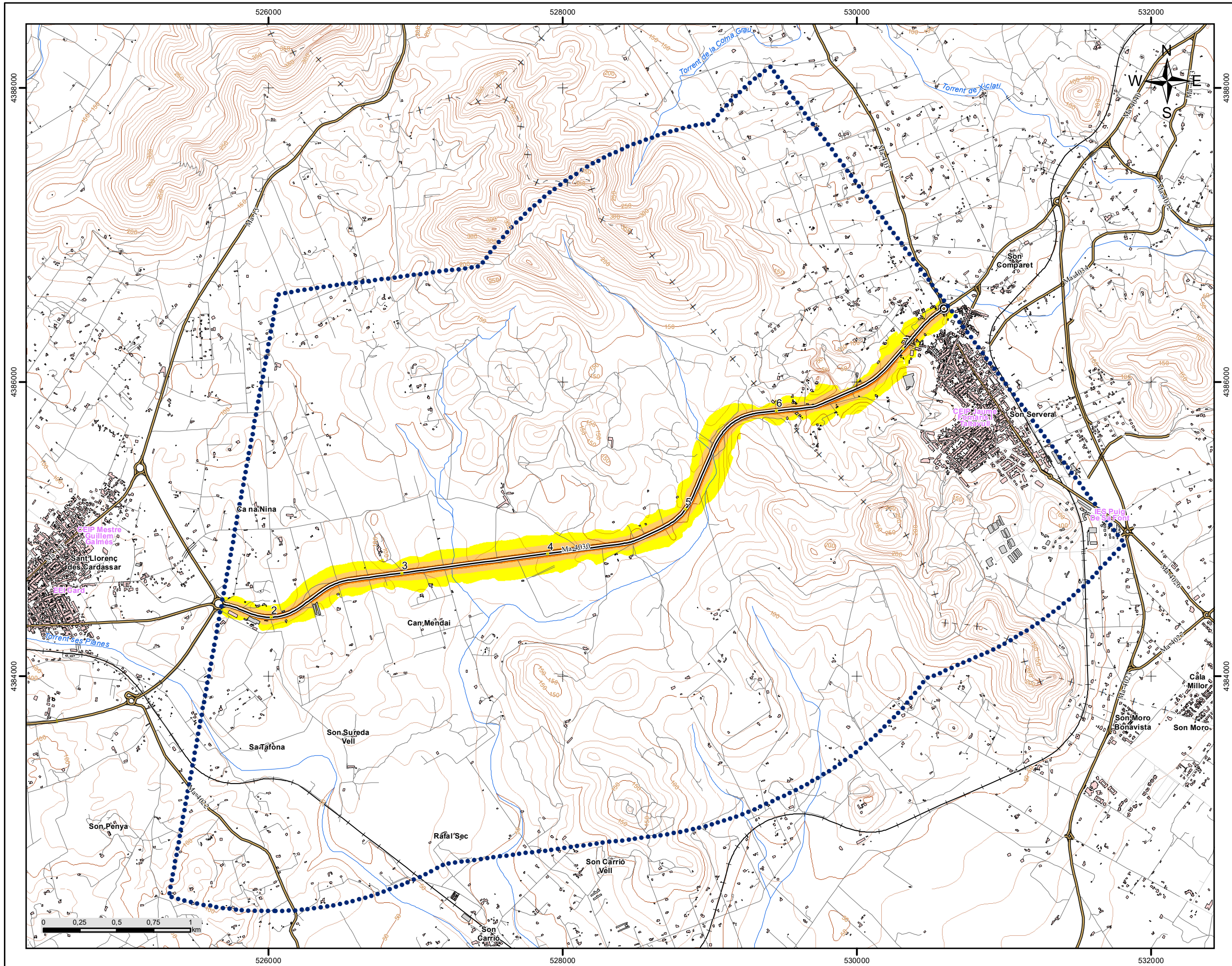
LLEGGENDA TEMÀTICA

- Nivell sonor Ldia (dB(A))**
- 55 - 60
 - 60 - 65
 - 65 - 70
 - 70 - 75
 - > 75
- Barreres acústiques**
- Pantalla acústica
 - Dics de terra
- Tipus d'edifici**
- Ús residencial
 - Ús sanitari o docent
 - Ús industrial i altres
- Elements cartogràfics**
- Eix de la UME
 - Viaductes
 - Túnel
 - Carreteres
 - Altres vies
 - FFCC
 - Corba de nivell
 - Corba de nivell mestra
 - Hidrografia
 - Límit municipal
 - Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Àngel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI Juan Luís Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDIA	Núm.PLÀNOL: 02 FULL 01 DE 01
--	---	---	--	---	-----------------------------	--	--	---



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEGGENDA TEMÀTICA

Nivell sonor Lvespre (dB(A))

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

Barreres acústiques

- Pantalla acústica
- Dics de terra

Tipus d'edifici

- Ús residencial
- Ús sanitari o docent
- Ús industrial i altres

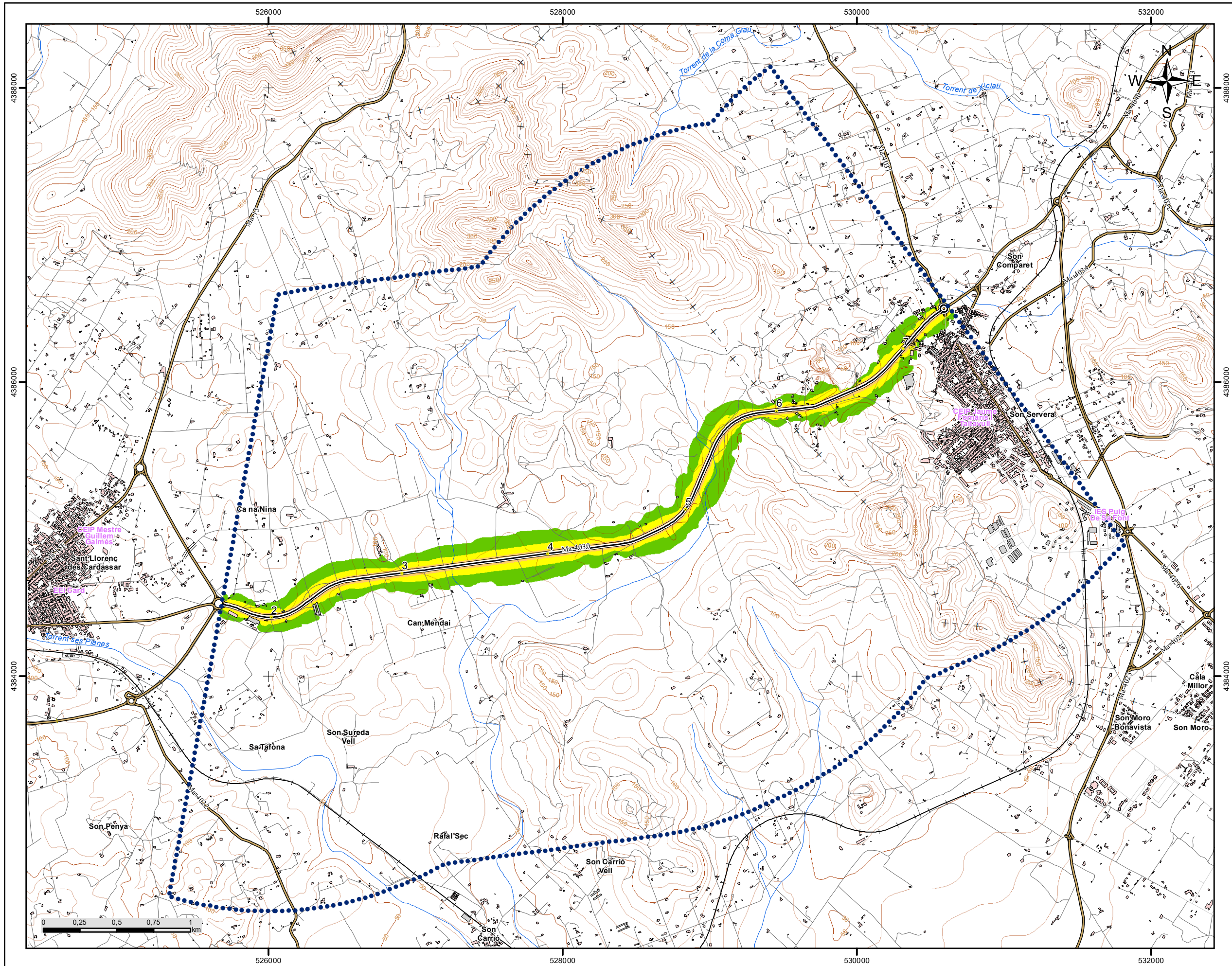
Elements cartogràfics

- Eix de la UME
- Viaductes
- Túnel
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corba de nivell
- Corba de nivell mestra
- Hidrografia
- Límit municipal
- Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Àngel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI: Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI: Juan Luís Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR L'VESPRE	Núm.PLÀNOL: 03 FULL 01 DE 01
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEGGENDA TEMÀTICA

Nivell sonor Ln (dB(A))

- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- > 70

Barreres acústiques

- Pantalla acústica
- Dics de terra

Tipus d'edifici

- Ús residencial
- Ús sanitari o docent
- Ús industrial i altres

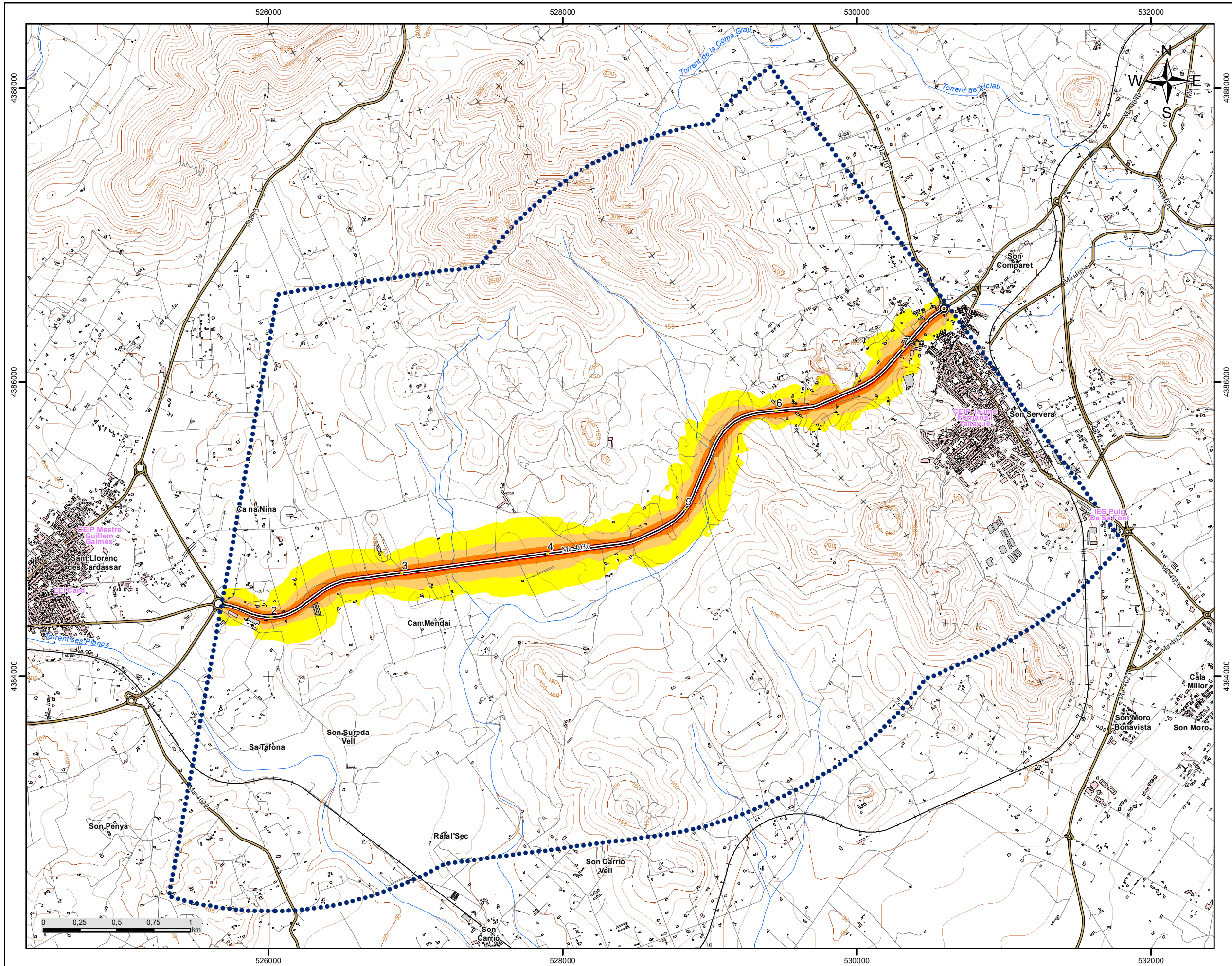
Elements cartogràfics

- Eix de la UME
- Viaductes
- Túnel
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corba de nivell
- Corba de nivell mestra
- Hidrografia
- Límit municipal
- Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Àngel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI: Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI: Juan Luís Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LNIT	Núm.PLÀNOL: 04 FULL 01 DE 01
--	---	--	---	---	--------------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEGGENDA TEMÀTICA

Nivell sonor Lden (dB(A))

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

Barreres acústiques

- Pantalla acústica
- Dics de terra

Tipus d'edifici

- Ús residencial
- Ús sanitari o docent
- Ús industrial i altres

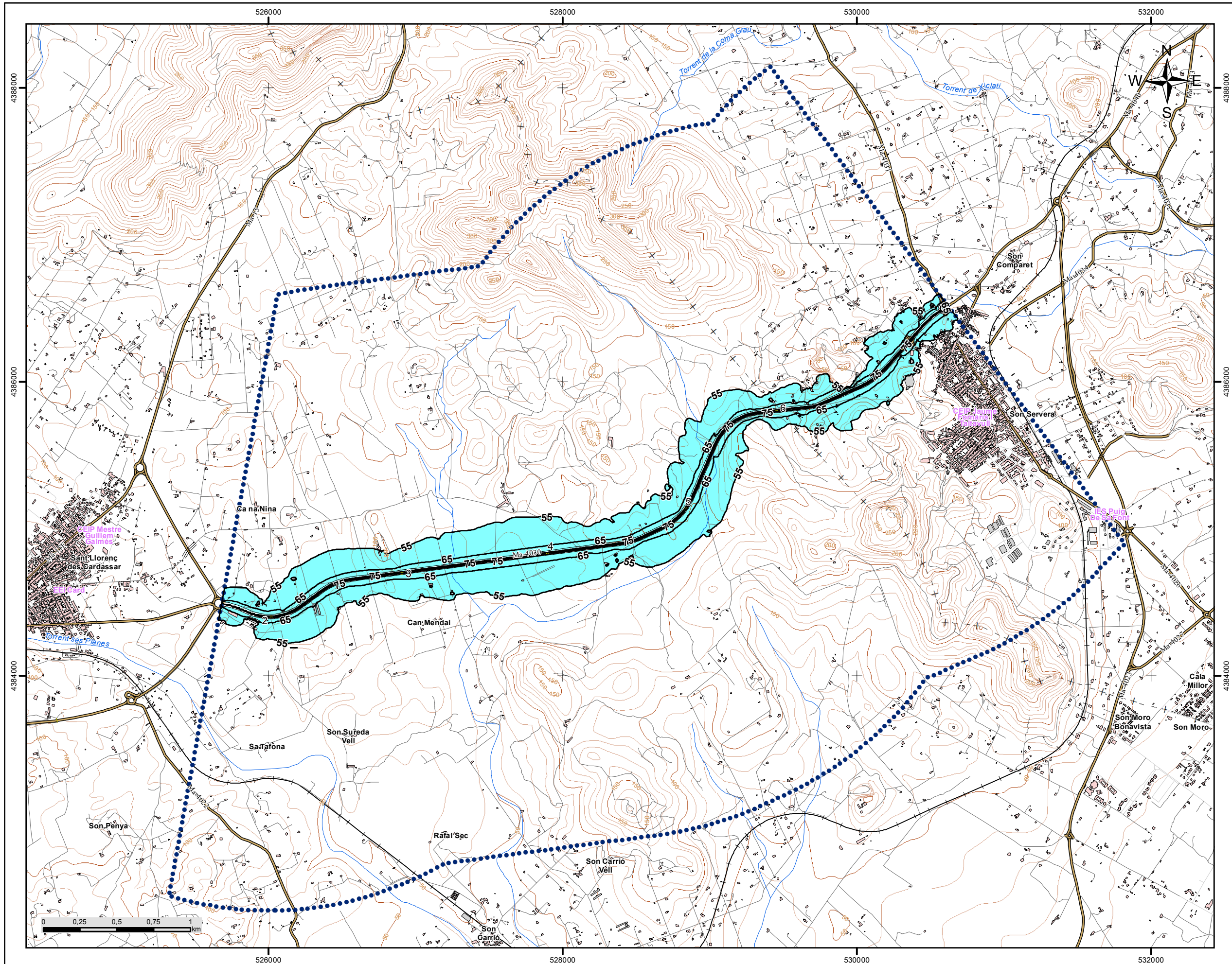
Elements cartogràfics

- Eix de la UME
- Viaductes
- Túnel
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corba de nivell
- Corba de nivell mestra
- Hidrografia
- Límit municipal
- Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Àngel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI: Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI: Juan Luís Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDEN	Núm.PLÀNOL: 05 FULL 01 DE 01
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

Superfície exposada a diferents valors Lden	
dB(A)	Superfícies (km²)
> 55	2,1
> 65	0,5
> 75	0,1

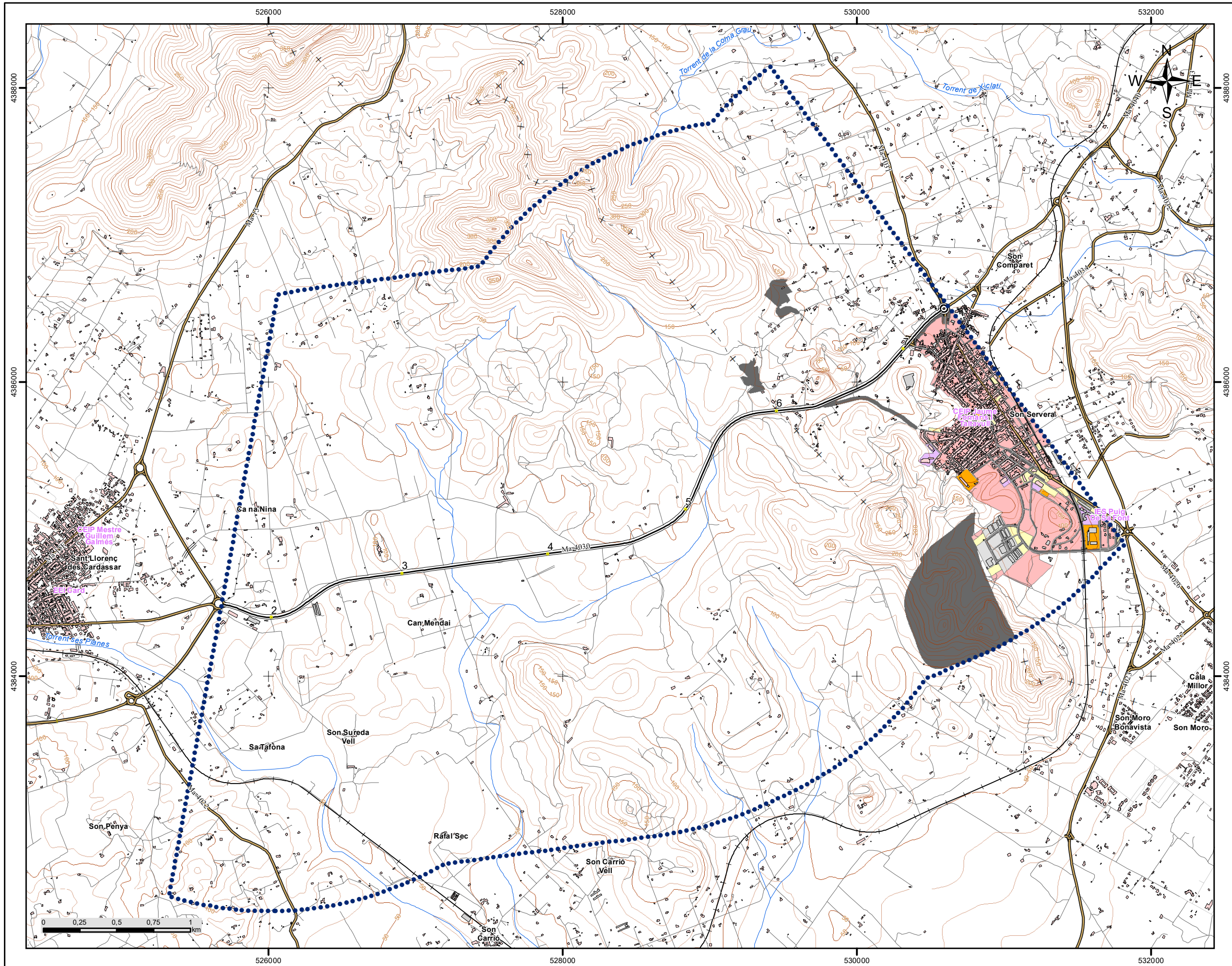
Població exposada a diferents valors Lden		
dB(A)	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
> 55	0,80	1,3
> 65	0,10	0,2
> 75	0,01	0,0

LLEGGENDA TEMÀTICA

- Isòfones de 55, 65 i 75 dB
- Zones d'afecció
- Barreres acústiques**
 - Pantalla acústica
 - Dics de terra
- Tipus d'edifici**
 - Ús residencial
 - Ús sanitari o docent
 - Ús industrial i altres
- Elements cartogràfics**
 - Eix de la UME
 - Viaductes
 - Túnel
 - Carreteres
 - Altres vies
 - FFCC
 - Corba de nivell
 - Corba de nivell mestra
 - Hidrografia
 - Límit municipal
 - Altres elements cartogràfics
 - Límit aglomeracions



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEENDA TEMÀTICA

Zones acústiques

- A: Residencial
- B: Industrial
- C: Recreatiu
- D: Terciari
- E: Sanitari i docent
- F: Infraestructura
- G: Espais naturals

Tipus d'edifici

- Ús residencial
- Ús sanitari o docent
- Ús industrial i altres

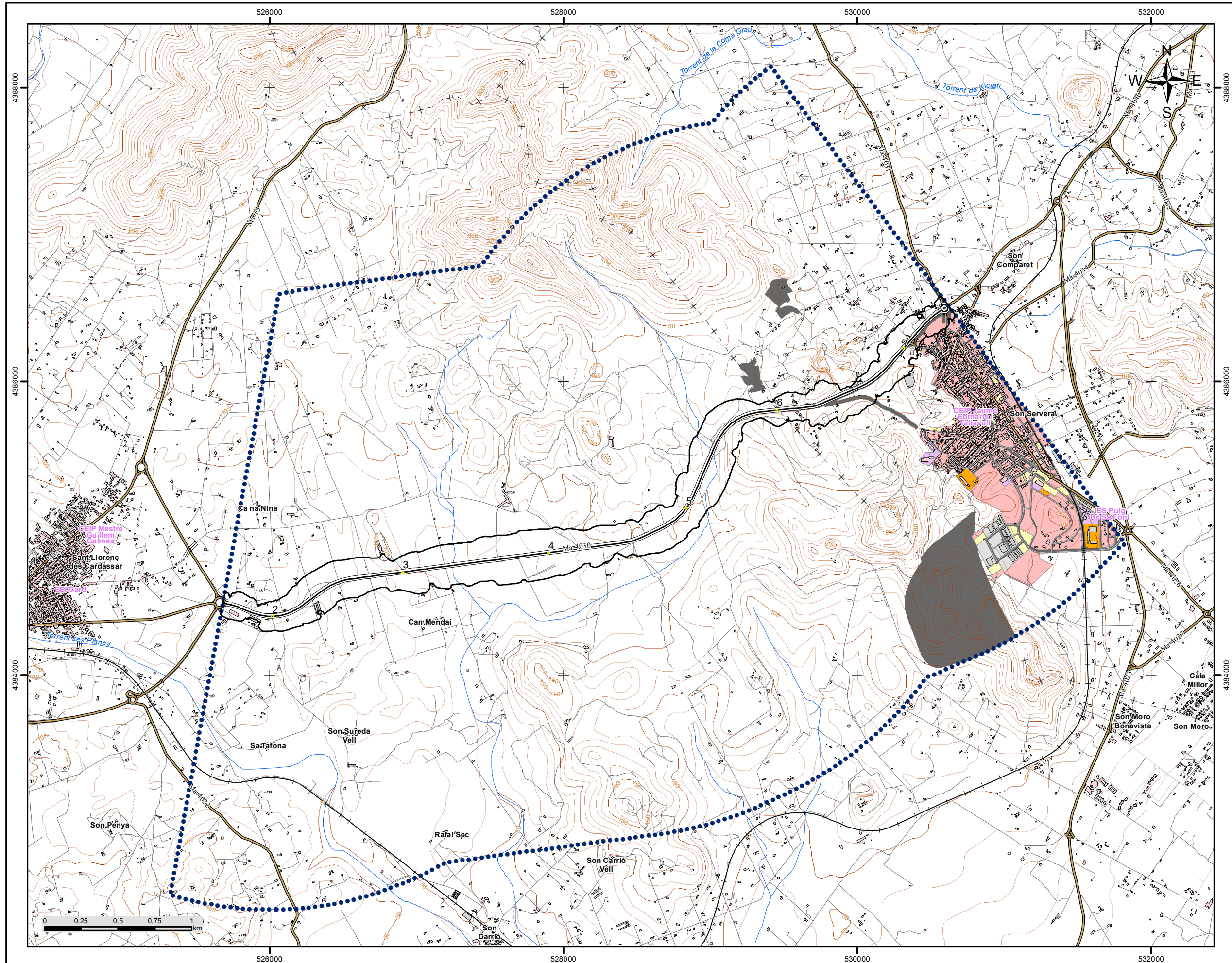
Elements cartogràfics

- Eix de la UME
- Viaductes
- Túnel
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corba de nivell
- Corba de nivell mestra
- Hidrografia
- Límit municipal
- Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Àngel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI: Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI: Juan Luis Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA ZONIFICACIÓ ACÚSTICA	Núm.PLÀNOL: 07 FULL 01 DE 01
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEGENDA TEMÀTICA

 Zona de condicionants
acústics per a l'urbanisme

Zones acústiques

 A: Residencial
 B: Industrial
 C: Recreatiu
 D: Terciari
 E: Sanitari i docent
 F: Infraestructura
 G: Espais naturals

Barreres acústiques

== Pantalla acústica

== Dics de terra

Tipus d'edifici

 Ús residencial
 Ús sanitari o docent
 Ús industrial i altres

Elements cartogràfics

-  Eix de la UME
-  Viaductes
-  Túnels
-  Carreteres
-  Altres vies
-  FFCC
-  Corba de nivell
-  Corba de nivell mestra
-  Hidrografia
-  - + - Límit municipal
-  Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 UTM Zona 31N



COORDINADOR EN CAP
EXAMINAT:

Miguel Ángel Sagrera

DIRECTOR DE L'ESTUDI

Carlos M. Ribas Rotger

AUTOR DE L'ESTUDI

Juan Luis Aguilera de Maya

TITOL:
MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU
DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL
CONSELL DE MALLORCA.
TERCERA FASE
UME: C_BAL_07_Ma-4030
Tram: Ma-15_Ma-4040

CLAU:	16-34.0-EP
-------	------------

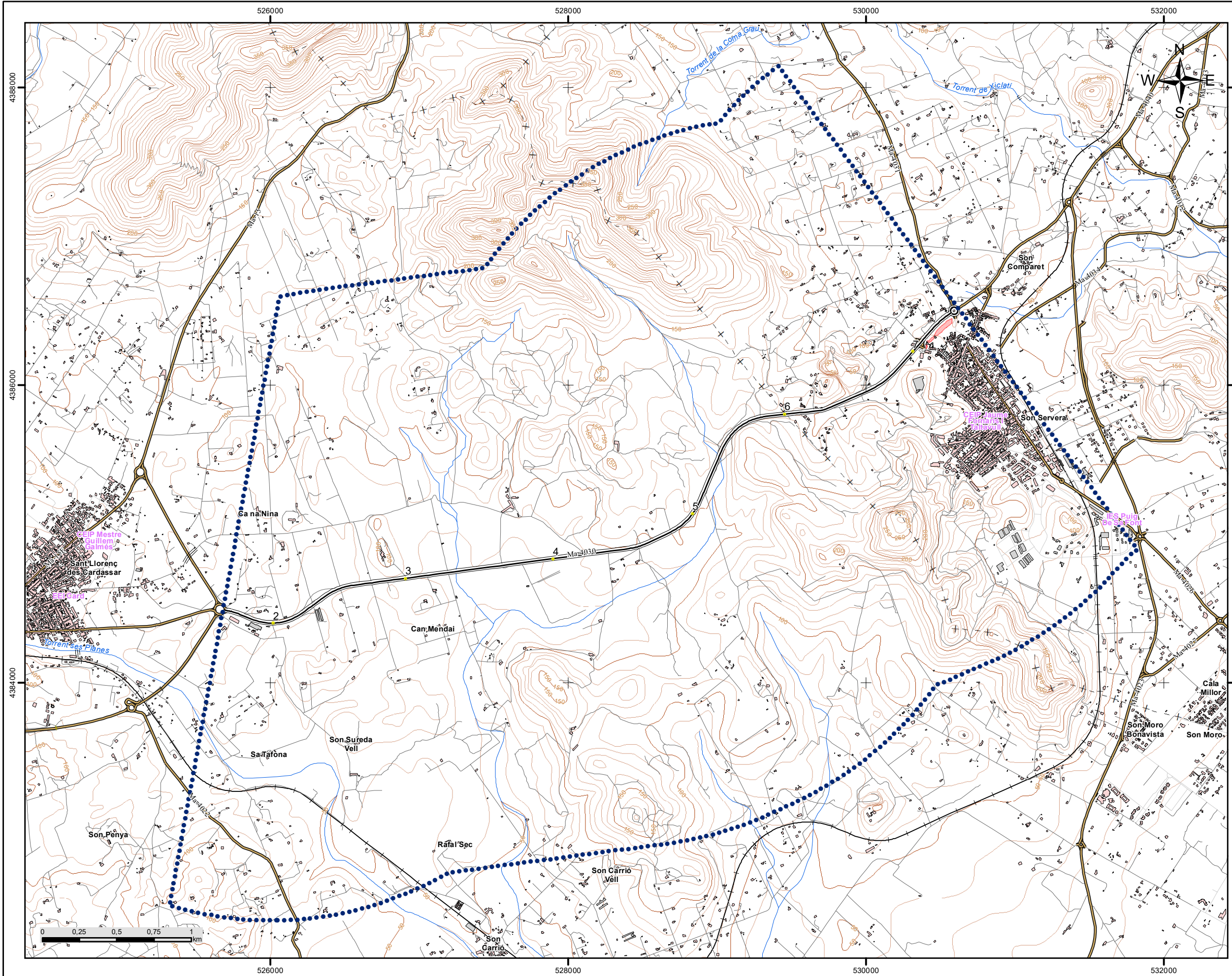
DATA: OCTUBRE 2020
ESCALA: 1:25.000

DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:

MAPA CONDICIONANTS ACÚSTICS
PER A L'URBANISME

Núm.PLÀNOL:
08

PÀG. 01 DE 01



C_BAL_07_Ma-4030
Ma-15- Ma-4040

LLEENDA TEMÀTICA

Zones acústiques

- A: Residencial
- B: Industrial
- C: Recreatiu
- D: Terciari
- E: Sanitari i docent
- F: Infraestructura
- G: Espais naturals

Barreres acústiques

- Pantalla acústica
- Dics de terra

Tipus d'edifici

- Ús residencial
- Ús sanitari o docent
- Ús industrial i altres

Elements cartogràfics

- Eix de la UME
- Viaductes
- Túnel
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corba de nivell
- Corba de nivell mestra
- Hidrografia
- Límit municipal
- Altres elements cartogràfics



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

	COORDINADOR EN CAP EXAMINAT: Miguel Ángel Sagrera	DIRECTOR DE L'ESTUDI Carlos M. Ribas Rotger	AUTOR DE L'ESTUDI Juan Luis Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-4030 Tram: Ma-15- Ma-4040	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA ZONES DE CONFLICTE	Núm.PLÀNOL: 09 FULL 01 DE 01
						ESCALA: 1:25.000		