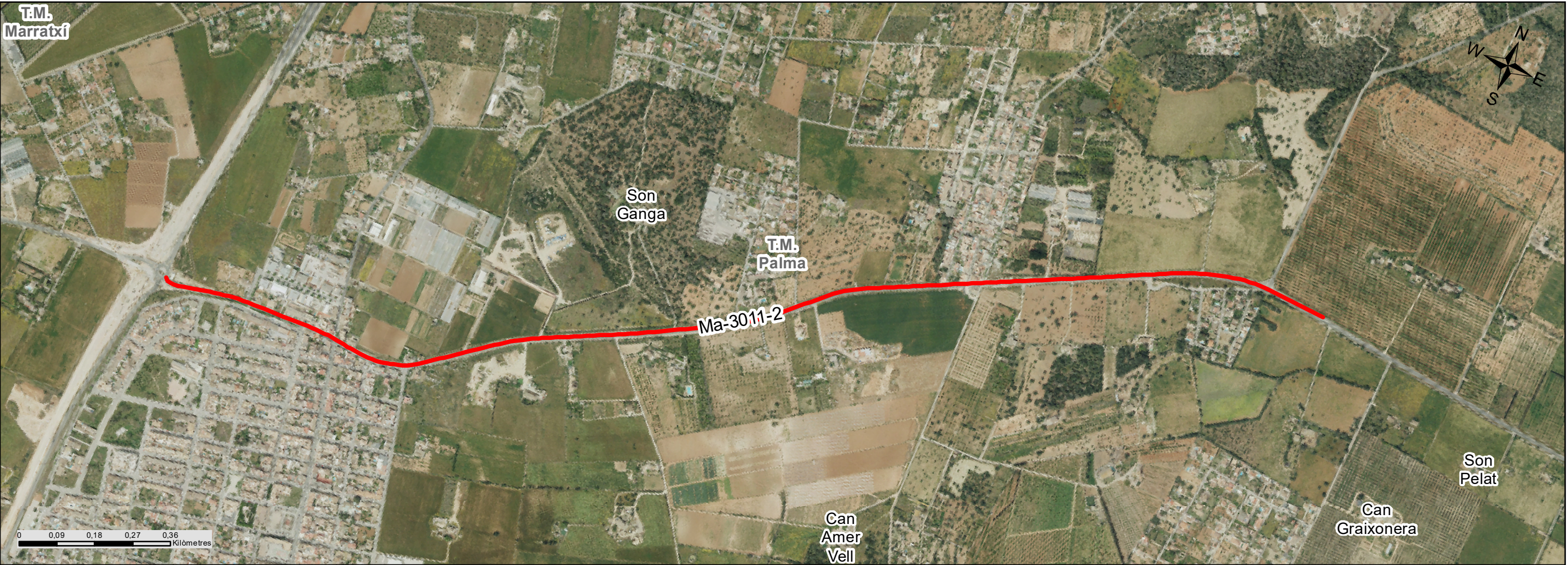
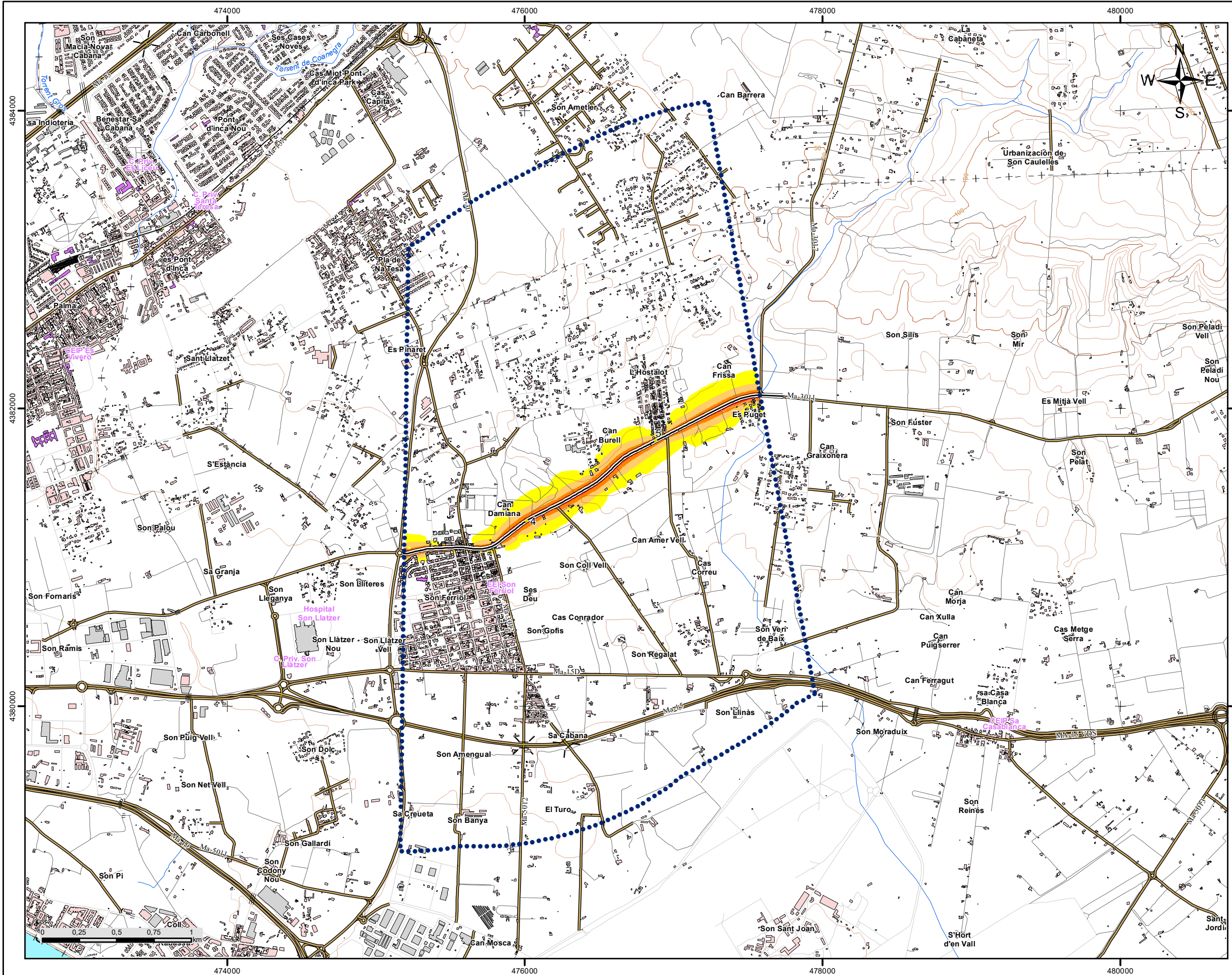


ÍNDEX DE PLÀNOLS

- 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 LNIIT
- 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-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

LLEENDA TEMÀTICA

- Nivell sonor Lvespre (dB(A))**
- 55 - 60
 - 60 - 65
 - 65 - 70
 - 70 - 75
 - > 75

- Barreres acústiques**
- Pantalla acústica
 - Dics de terra

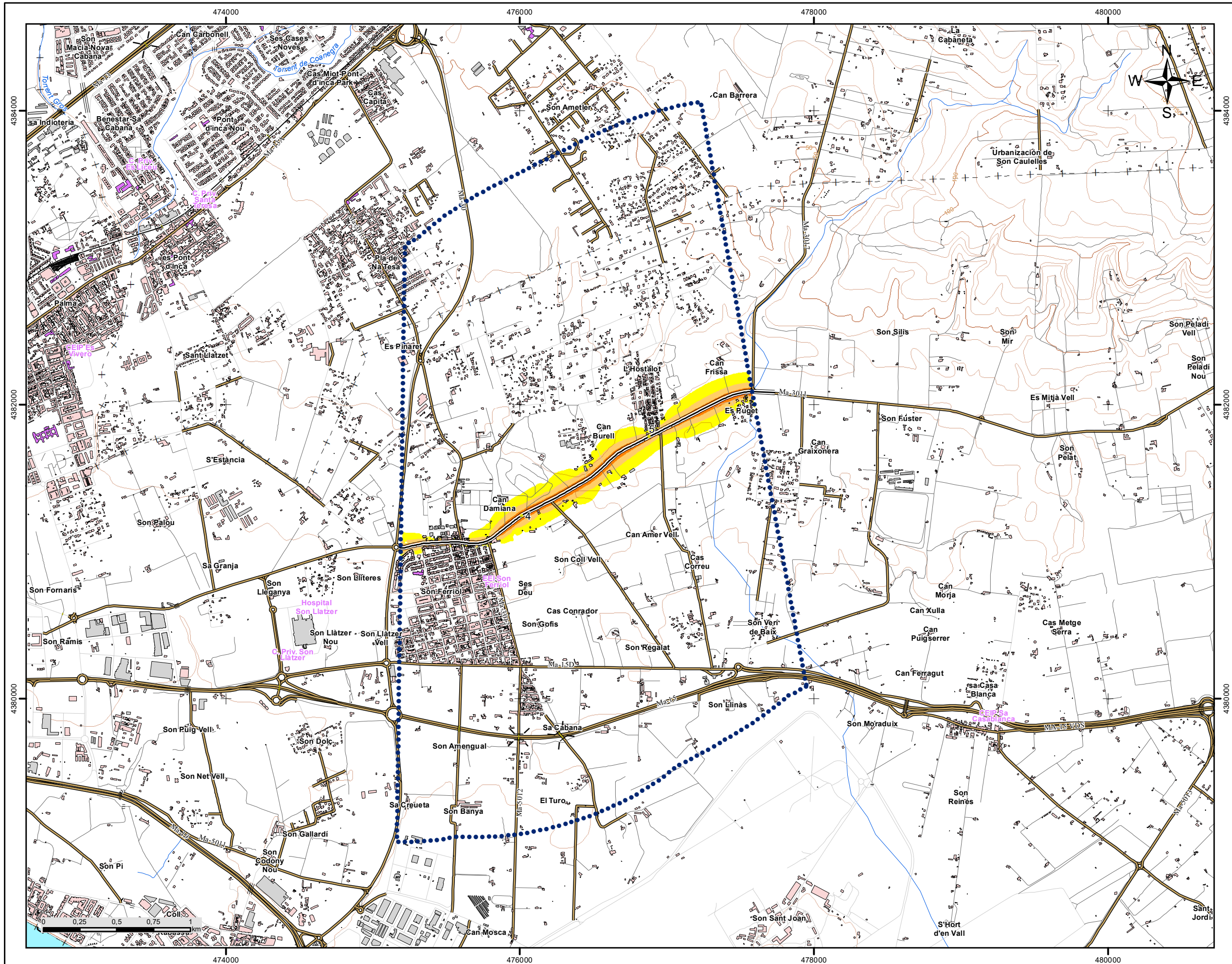
- Tipus d'edifici**
- Ús residencial
 - Ús sanitari o docent
 - Ús industrial i altres

- 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:	DIRECTOR DE L'ESTUDI	AUTOR DE L'ESTUDI	TÍTOL:	CLAU:	DATA:	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:	Núm.PLÀNOL:
	Miguel Àngel Sagrera	Carlos M. Ribas Rotger	Juan Luís Aguilera de Maya	MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-3011_2 Tram: Ma-30 - Ma-3017	16-34.0-EP	OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDIA	02 FULL 01 DE 01



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

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

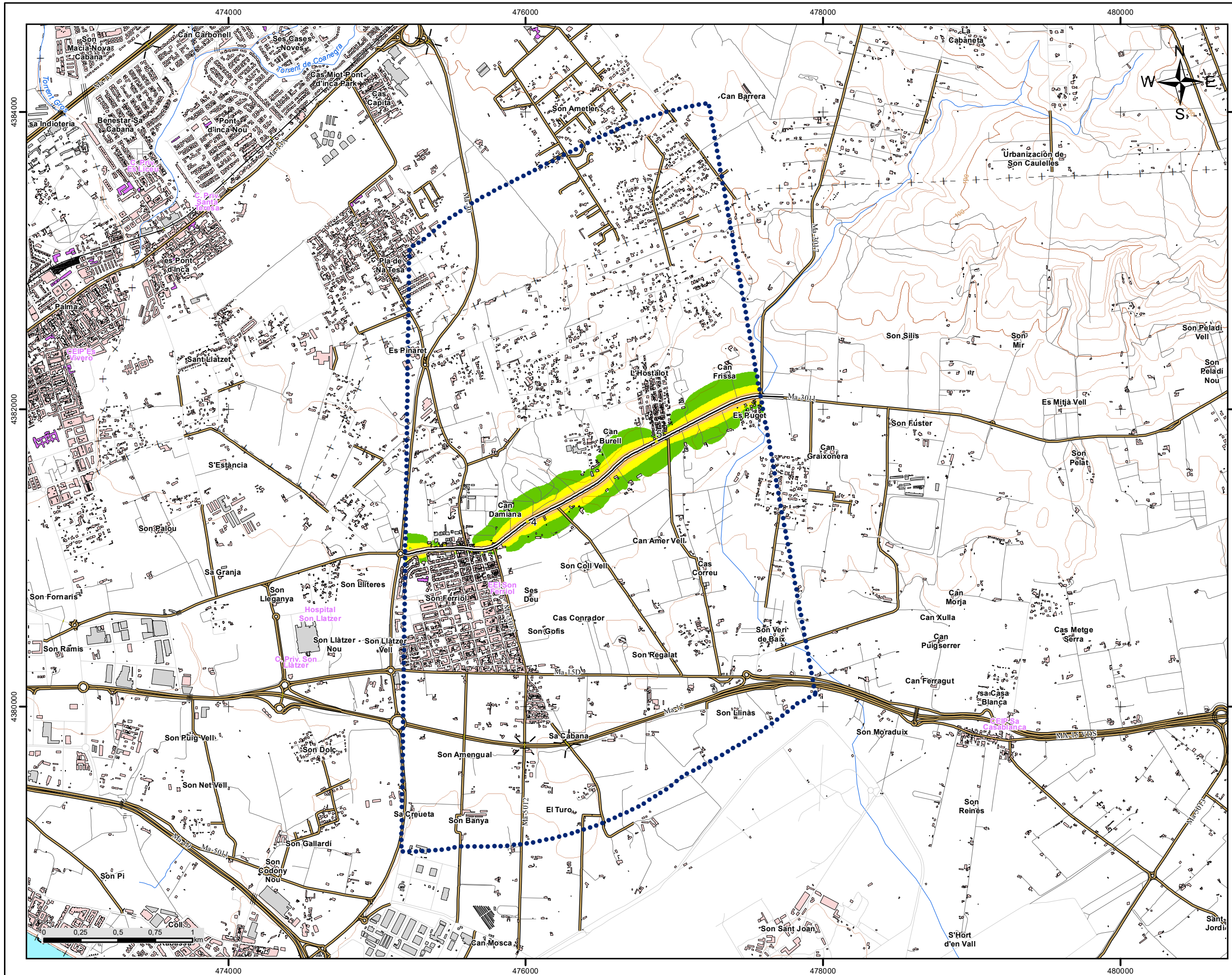
Elements cartogràfics

- 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:	DIRECTOR DE L'ESTUDI	AUTOR DE L'ESTUDI	TÍTOL:	CLAU:	DATA:	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:	Núm.PLÀNOL:
	Miguel Àngel Sagrera	Carlos M. Ribas Rotger	Juan Luís Aguilera de Maya	MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-3011_2 Tram: Ma-30 - Ma-3017	16-34.0-EP	OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR L'VESPRE	03 FULL 01 DE 01



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

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

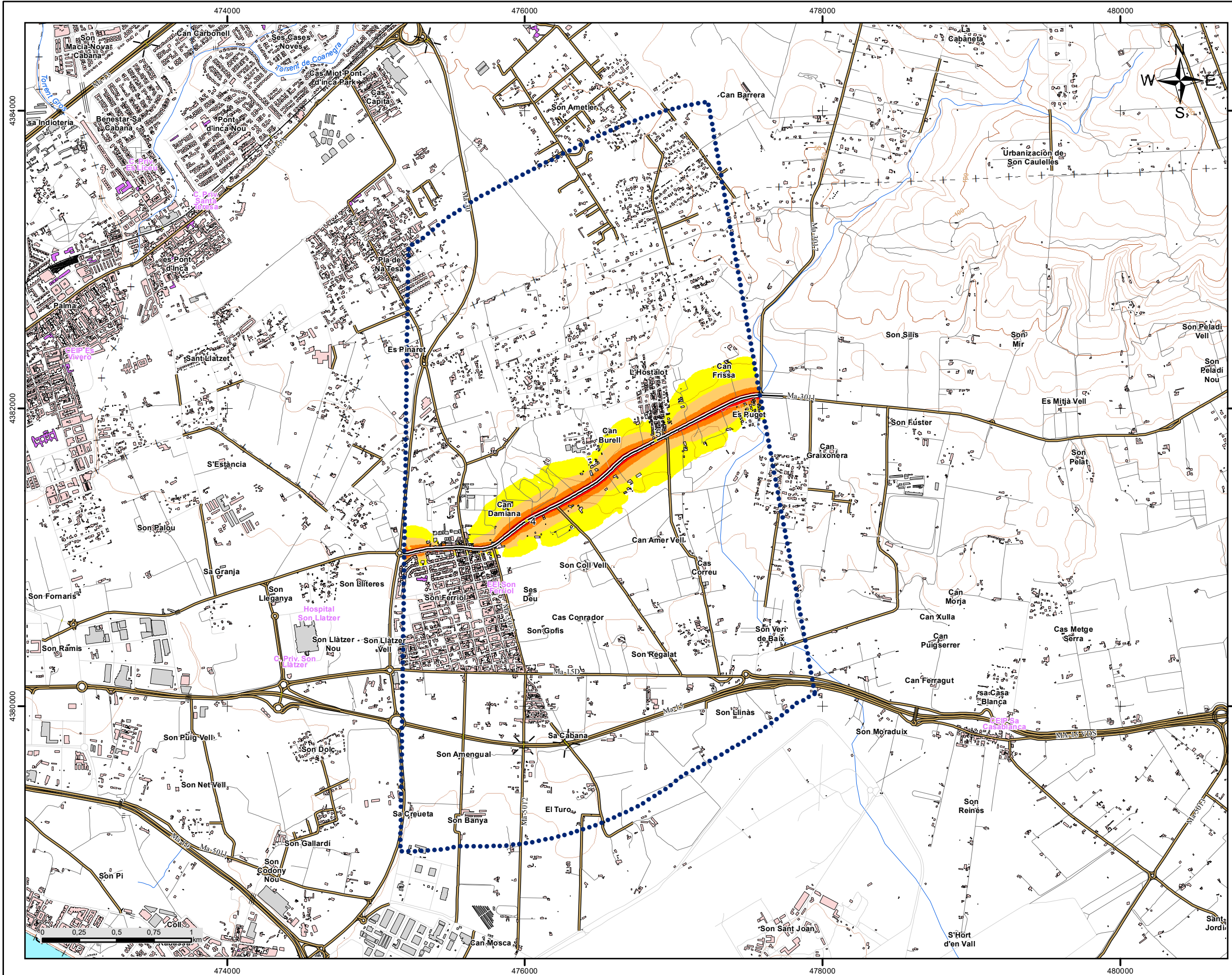
Elements cartogràfics

- 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:	DIRECTOR DE L'ESTUDI	AUTOR DE L'ESTUDI	TÍTOL:	CLAU:	DATA:	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:	Núm.PLÀNOL:
	Miguel Àngel Sagrera	Carlos M. Ribas Rotger	Juan Luís Aguilera de Maya	MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-3011_2 Tram: Ma-30 - Ma-3017	16-34.0-EP	OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LNIT	04 FULL 01 DE 01



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

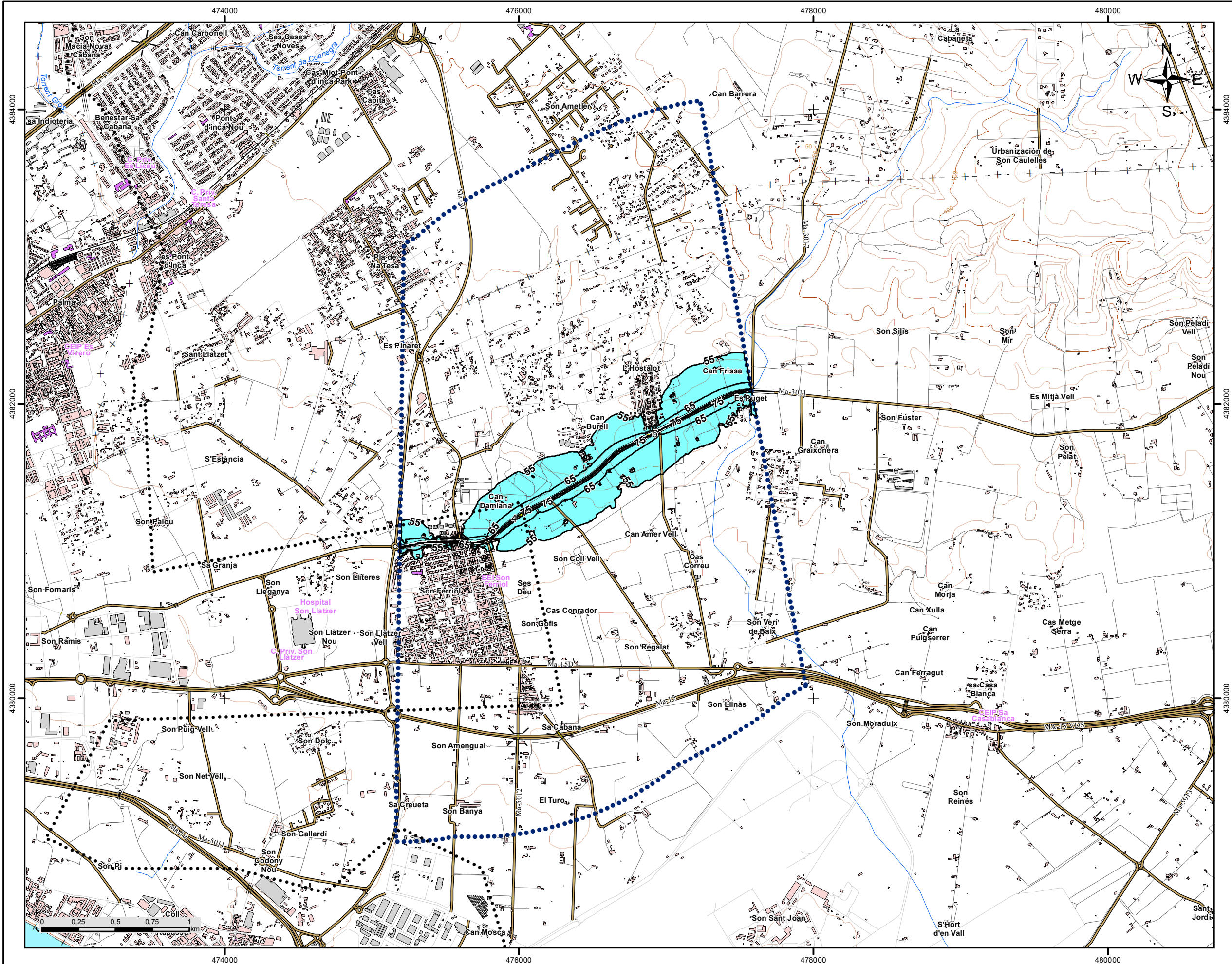
LLEENDA TEMÀTICA

- 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:		DIRECTOR DE L'ESTUDI		AUTOR DE L'ESTUDI		TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-3011_2 Tram: Ma-30 - Ma-3017	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDEN	Núm.PLÀNOL: 05 FULL 01 DE 01
									ESCALA: 1:25.000		



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

Superfície exposada a diferents valors	
Lden	
dB(A)	Superfícies (km²)
> 55	1,0
> 65	0,3
> 75	0,0

Població exposada a diferents valors		
Lden		
dB(A)	Vivendes (centenes)	Nº persones (centenes)
> 55	4,00	8,7
> 65	1,33	2,8
> 75	0	0,0

LLEENDA 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

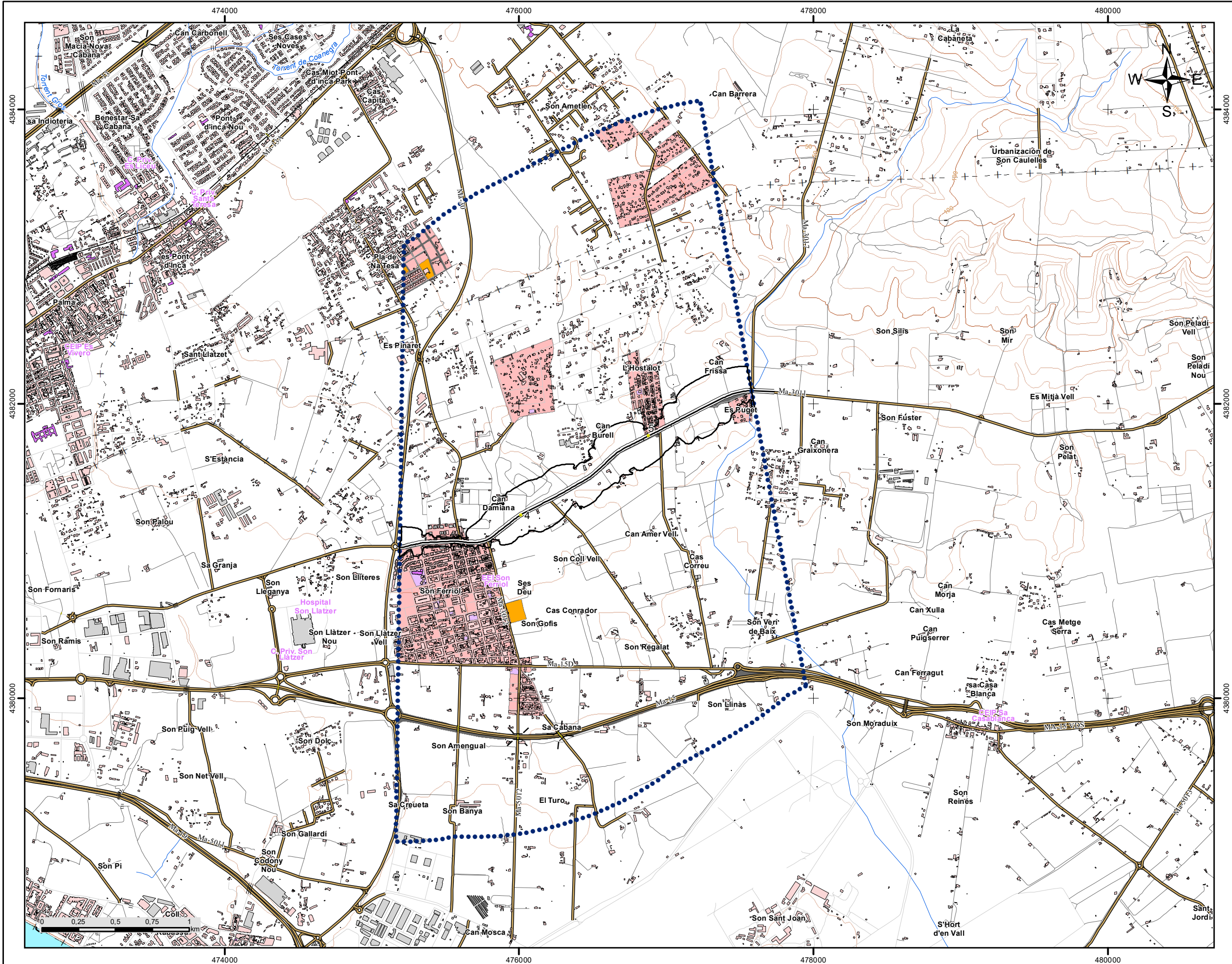
— Límit municipal

— Altres elements cartogràfics

— Límit aglomeracions



Sistema de Coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

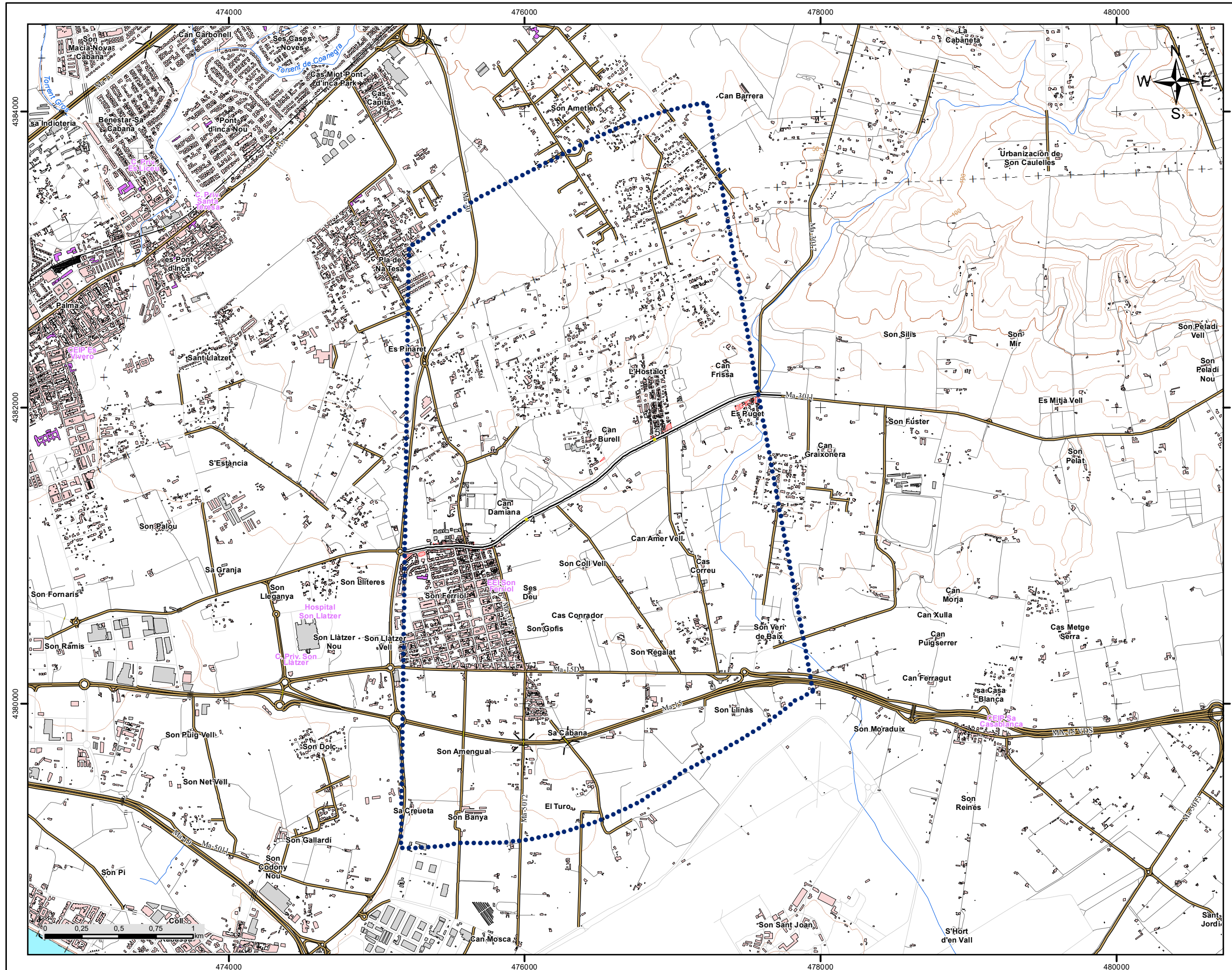
LLEENDA TEMÀTICA

- 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
- Barres 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 Luis Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-3011_2 Tram: Ma-30 - Ma-3017	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA CONDICIONANTS ACÚSTICS PER A L'URBANISME	Núm.PLÀNOL: 08
						ESCALA: 1:25.000		



C_BAL_07_Ma-3011_2
Ma-30 - Ma-3017

LLEGENDA 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
-  Túnels
-  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

TITOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU
DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL
CONSELL DE MALLORCA.
TERCERA FASE

UME: C_BAL_07_Ma-3011
Tram: Ma-30 - Ma-3017

CLAU:

16-34.0-EP

DATA:
OCTUBRE
2020

ESCALA:
1:25.000

DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:

MAPA ZONES DE CONFLICTE

Núm.PLÀNOL:

09

ULL 01 DE 01