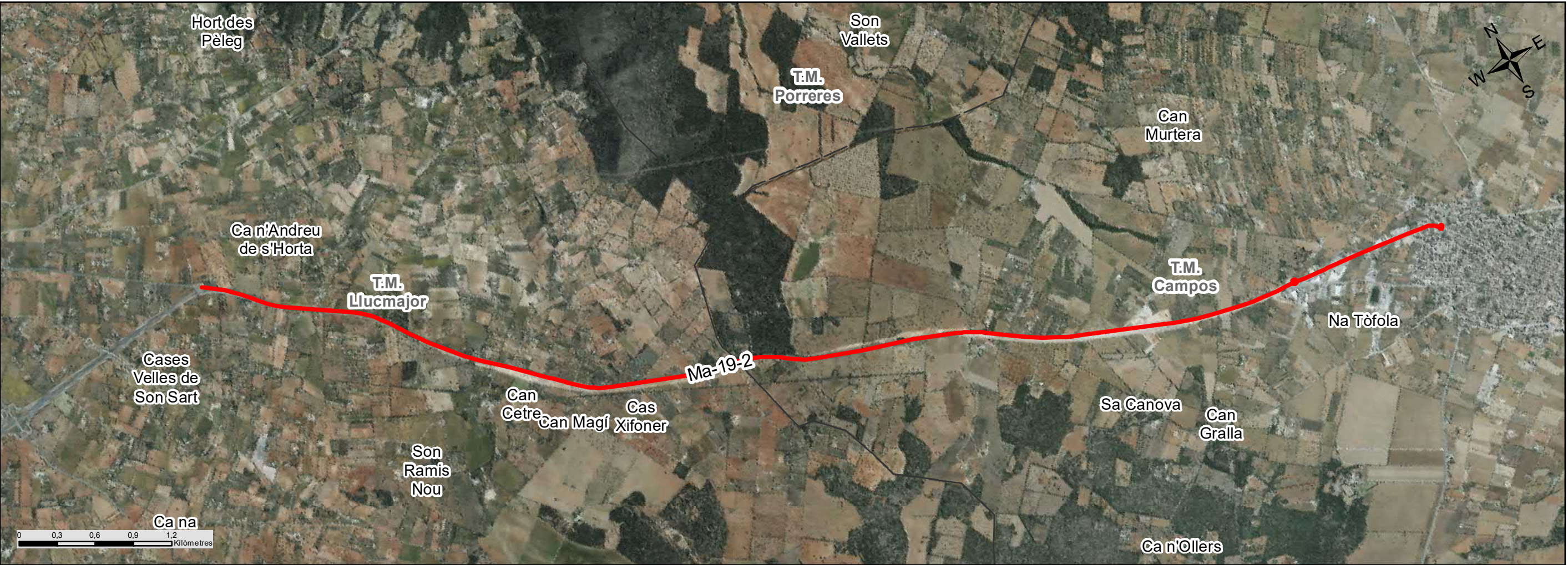
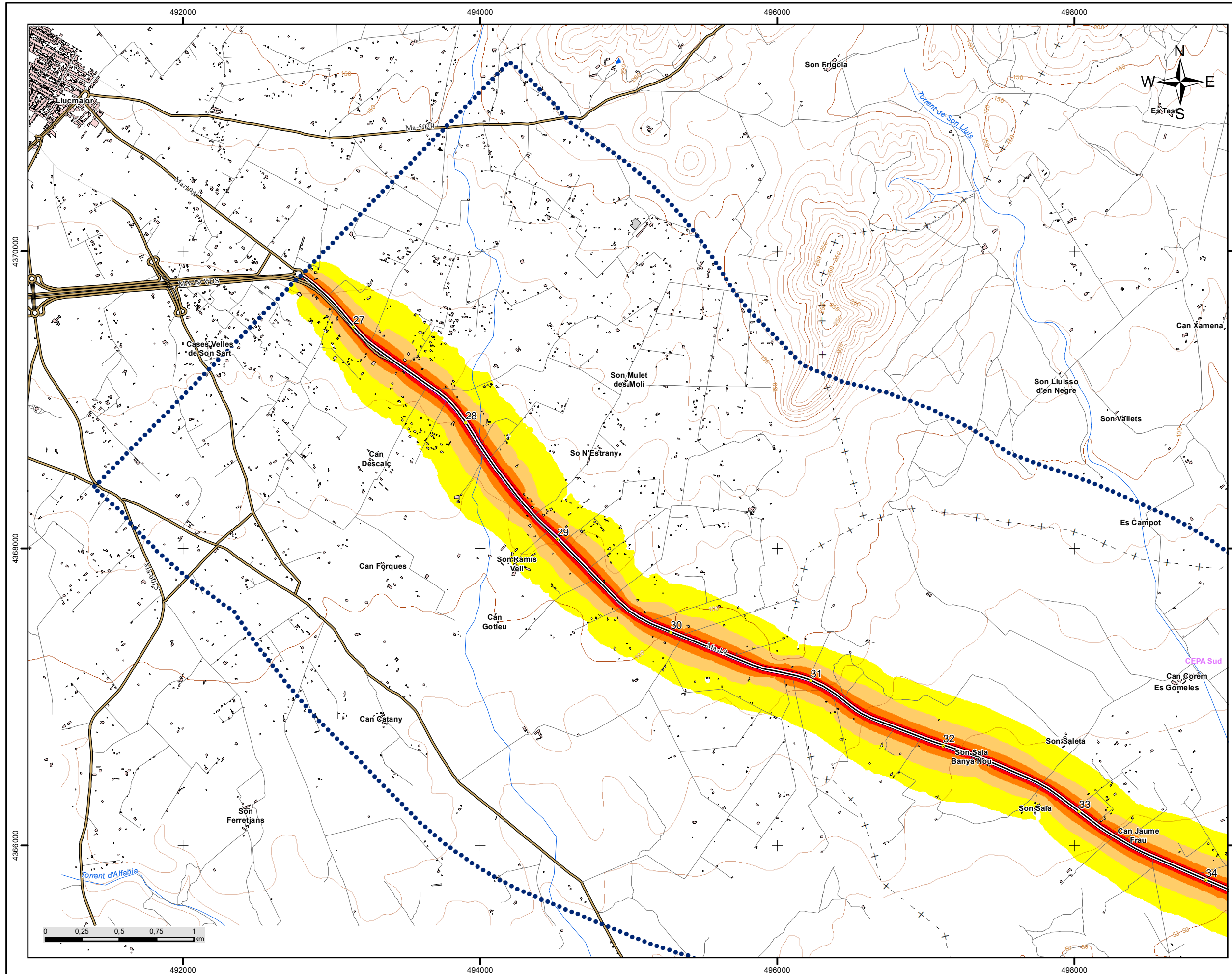


ÍNDEX DE PLÀNOLS

- 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





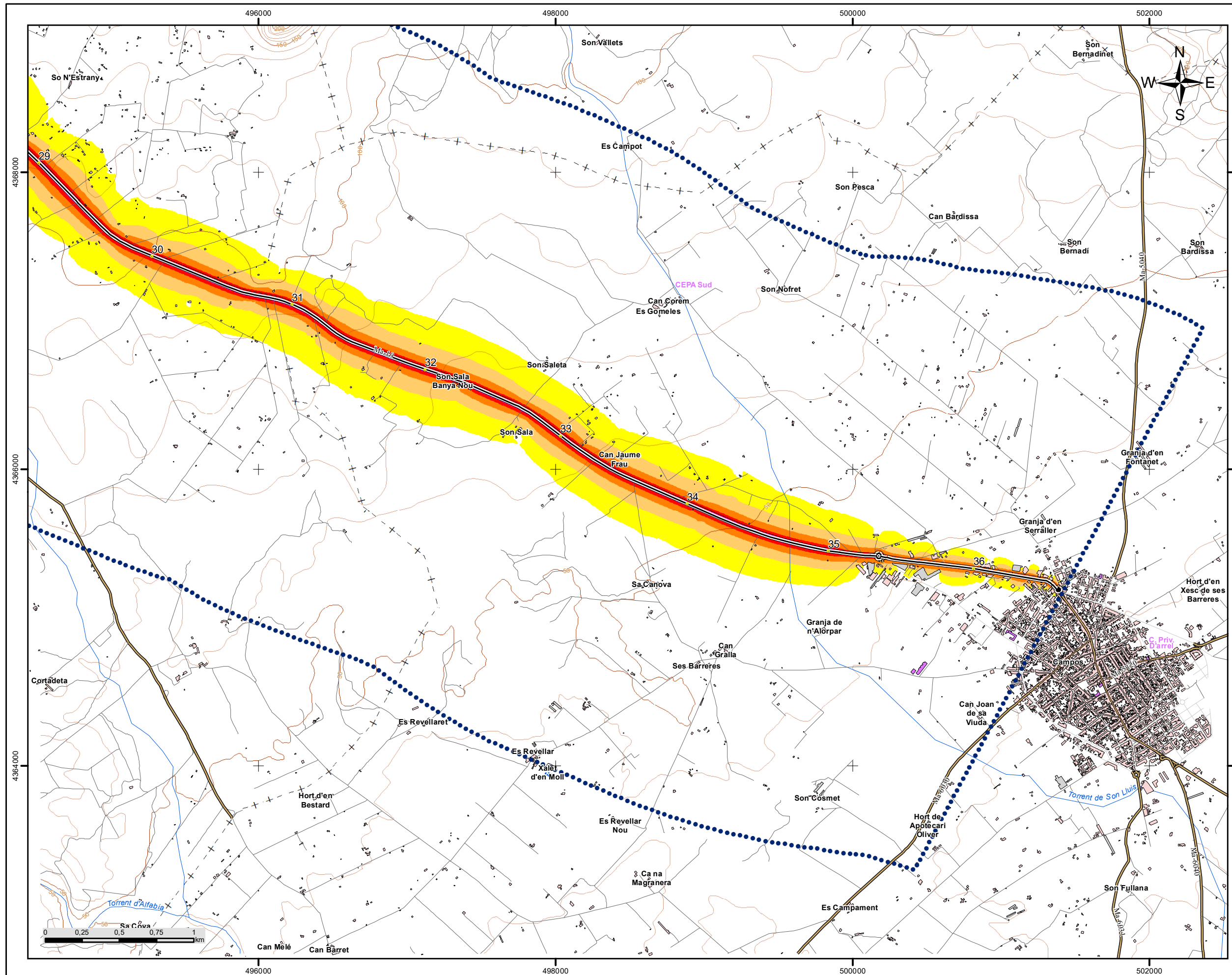
C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

LLEGGENDA TEMÀTICA

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



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

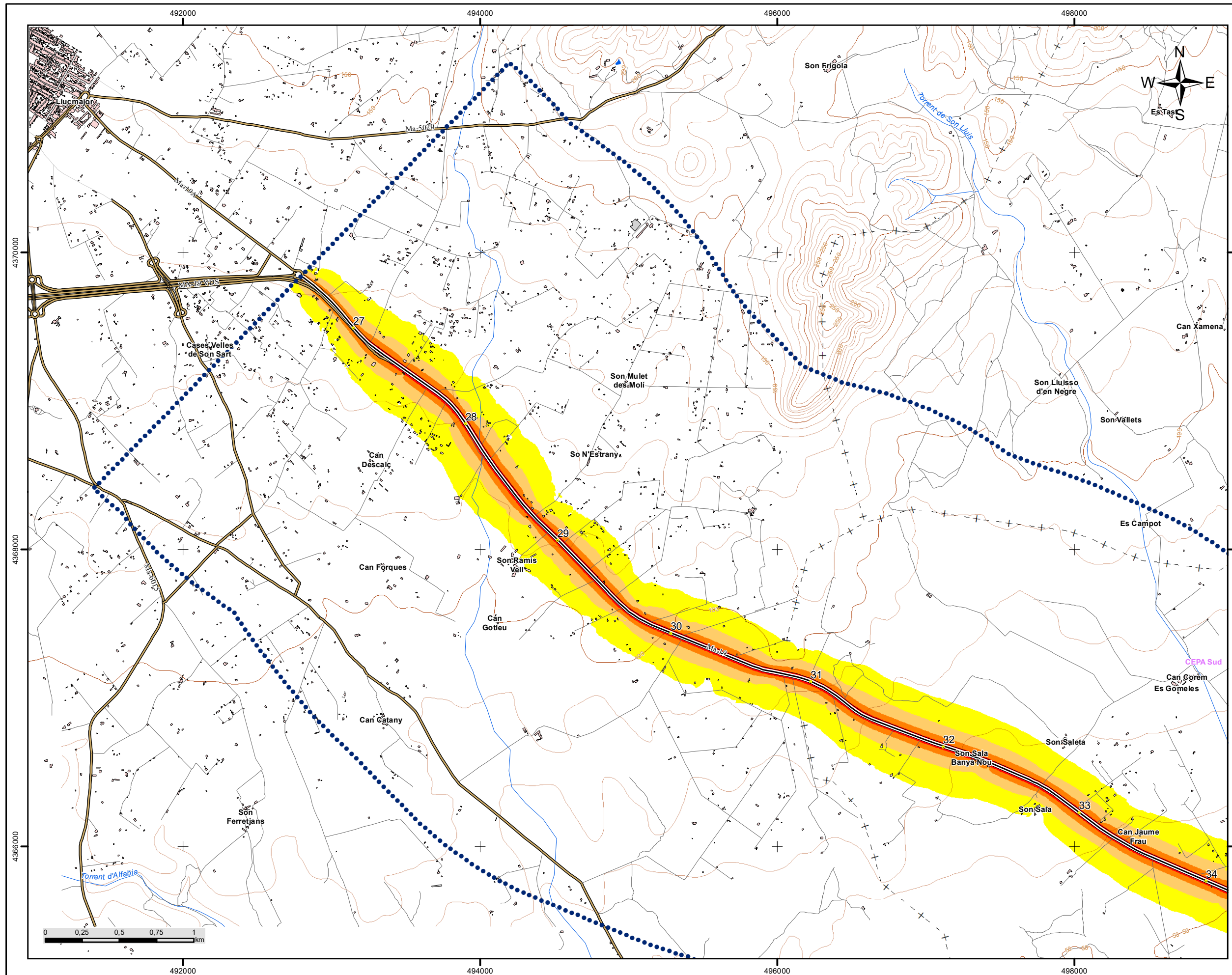
LLEGGENDA TEMÀTICA

- Nivell sonor Ldia (dB(A))**
- 55 - 60
 - 60 - 65
 - 65 - 70
 - 70 - 75
 - > 75
- 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	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 02 DE 02
--	---	---	--	---	-----------------------------	--	--	---



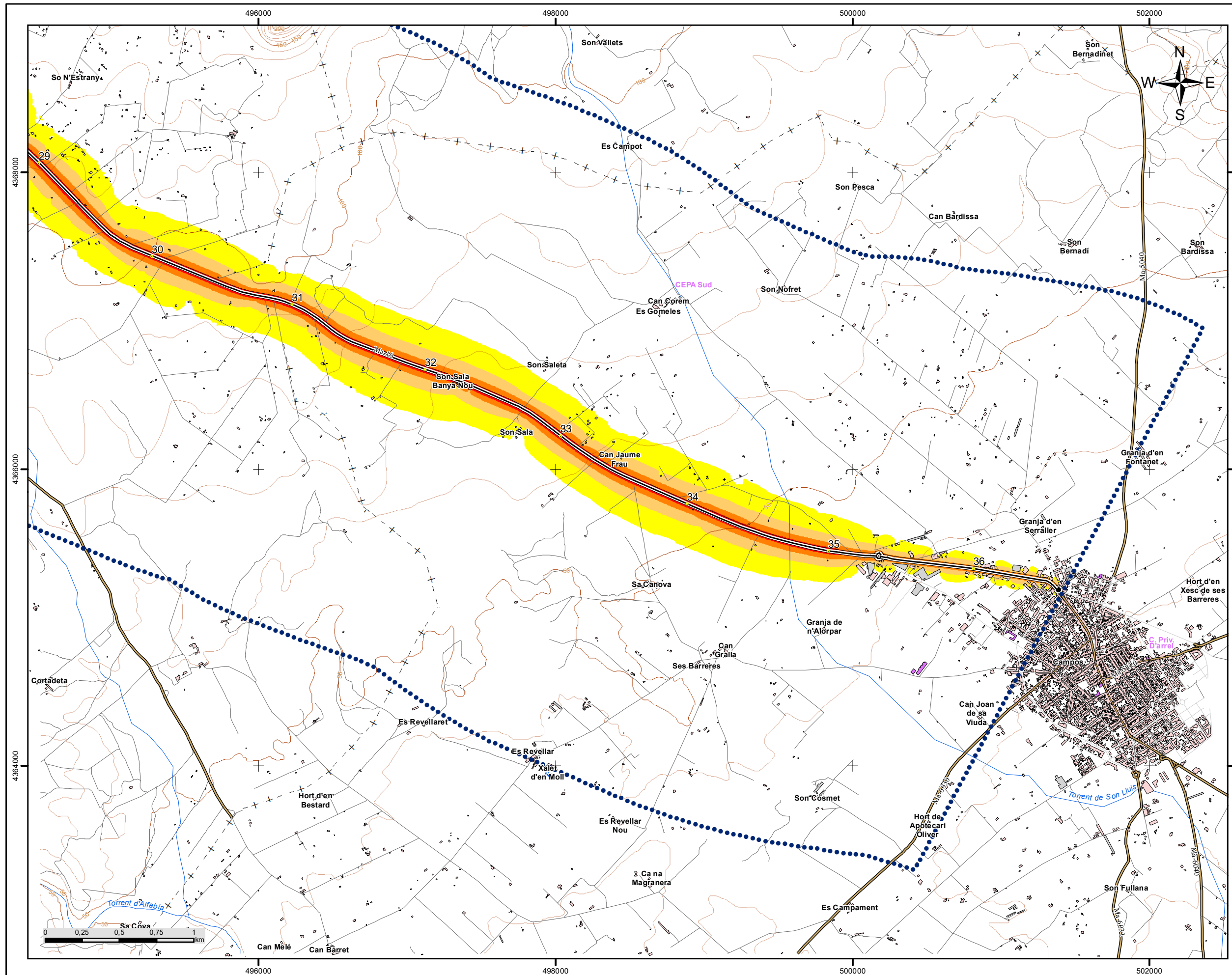
C_BAL_07_Ma-19_2
Lluçmajor (Ma-19 A)
Campos

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



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

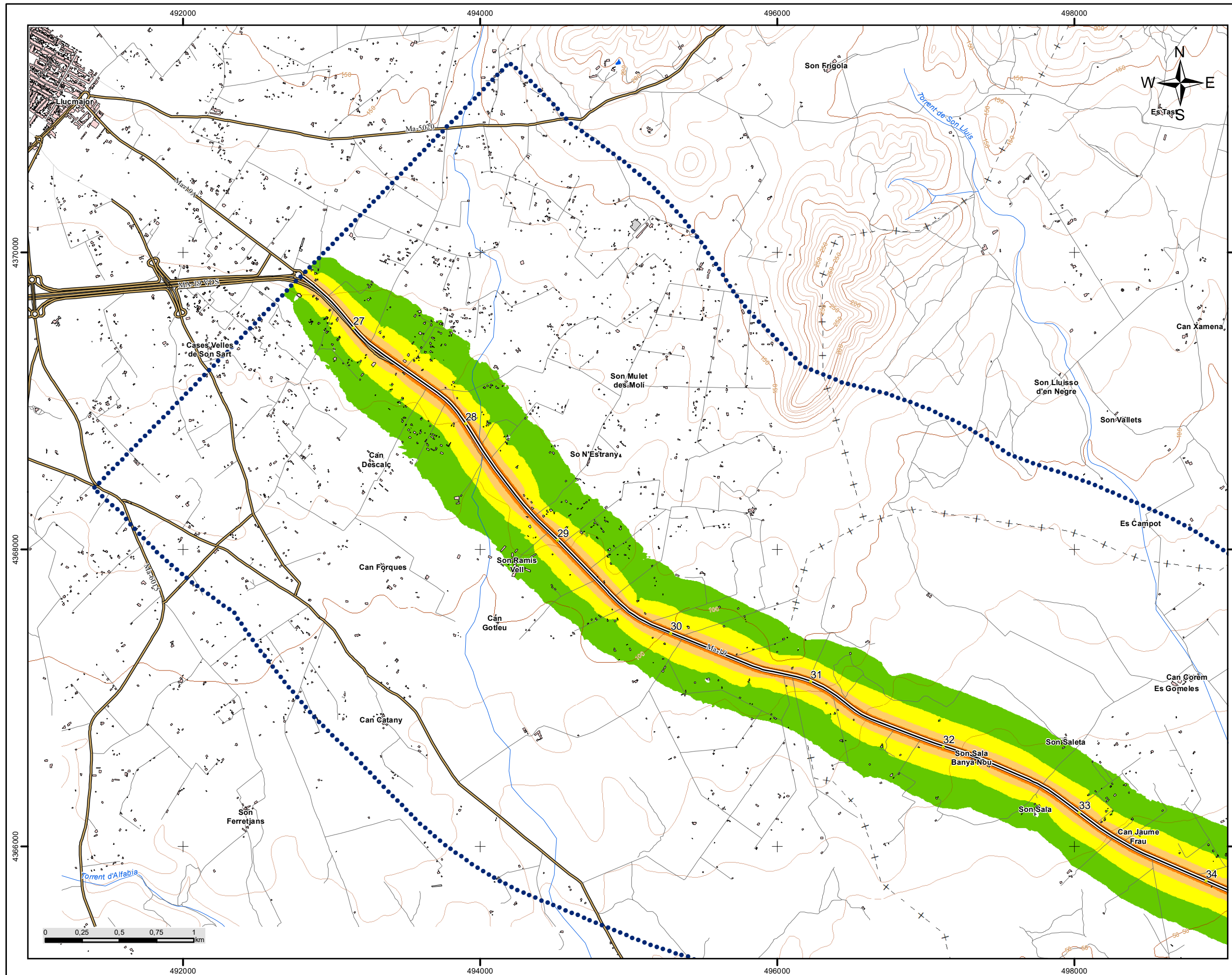
LLEENDA TEMÀTICA

- 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: 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LVESPRE	Núm.PLÀNOL: 03 FULL 02 DE 02
--	---	--	---	---	----------------------------	---	---	--



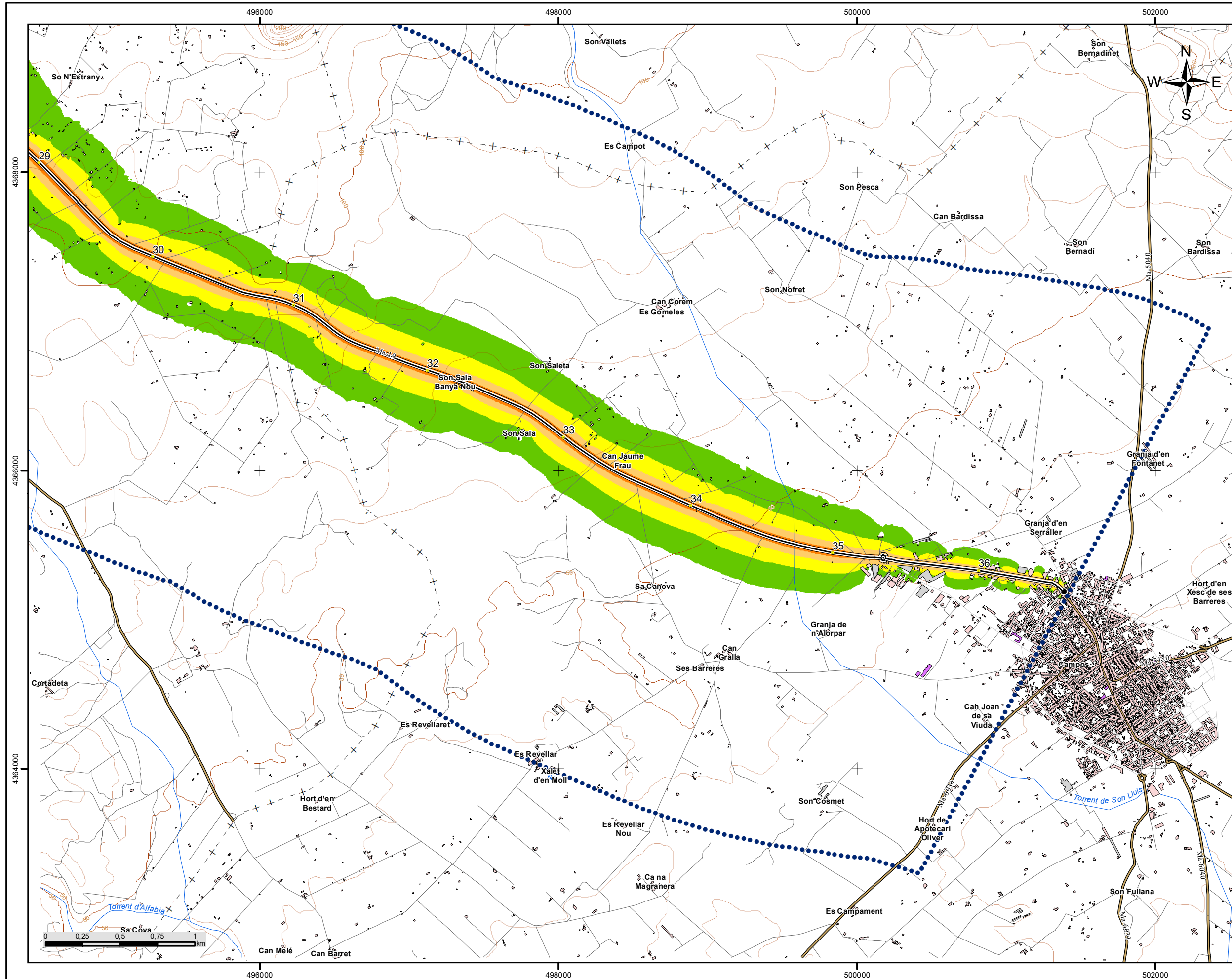
C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

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



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

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

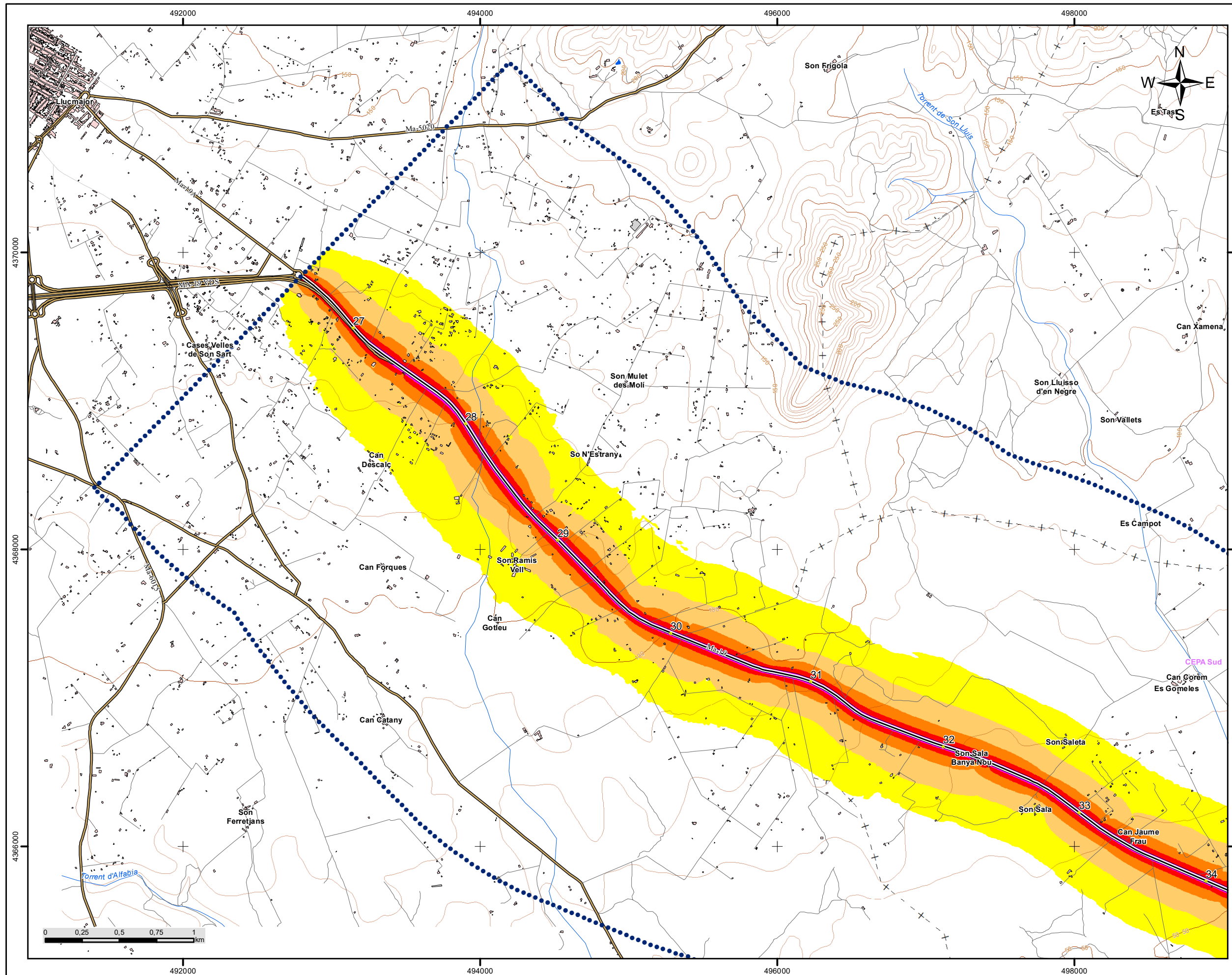
Elements cartogràfics

- 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	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 02 DE 02
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

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

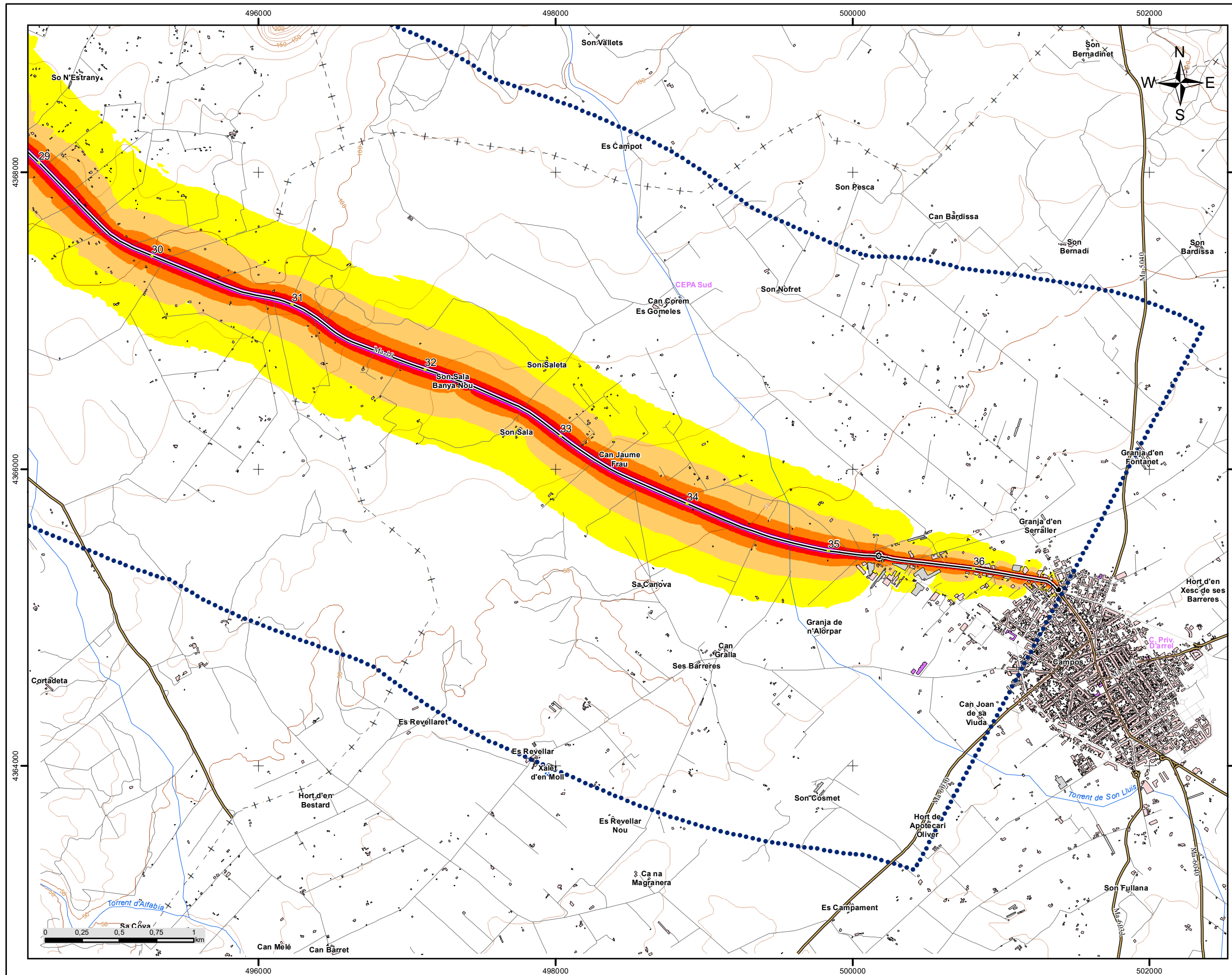
Elements cartogràfics

- 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	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 02
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

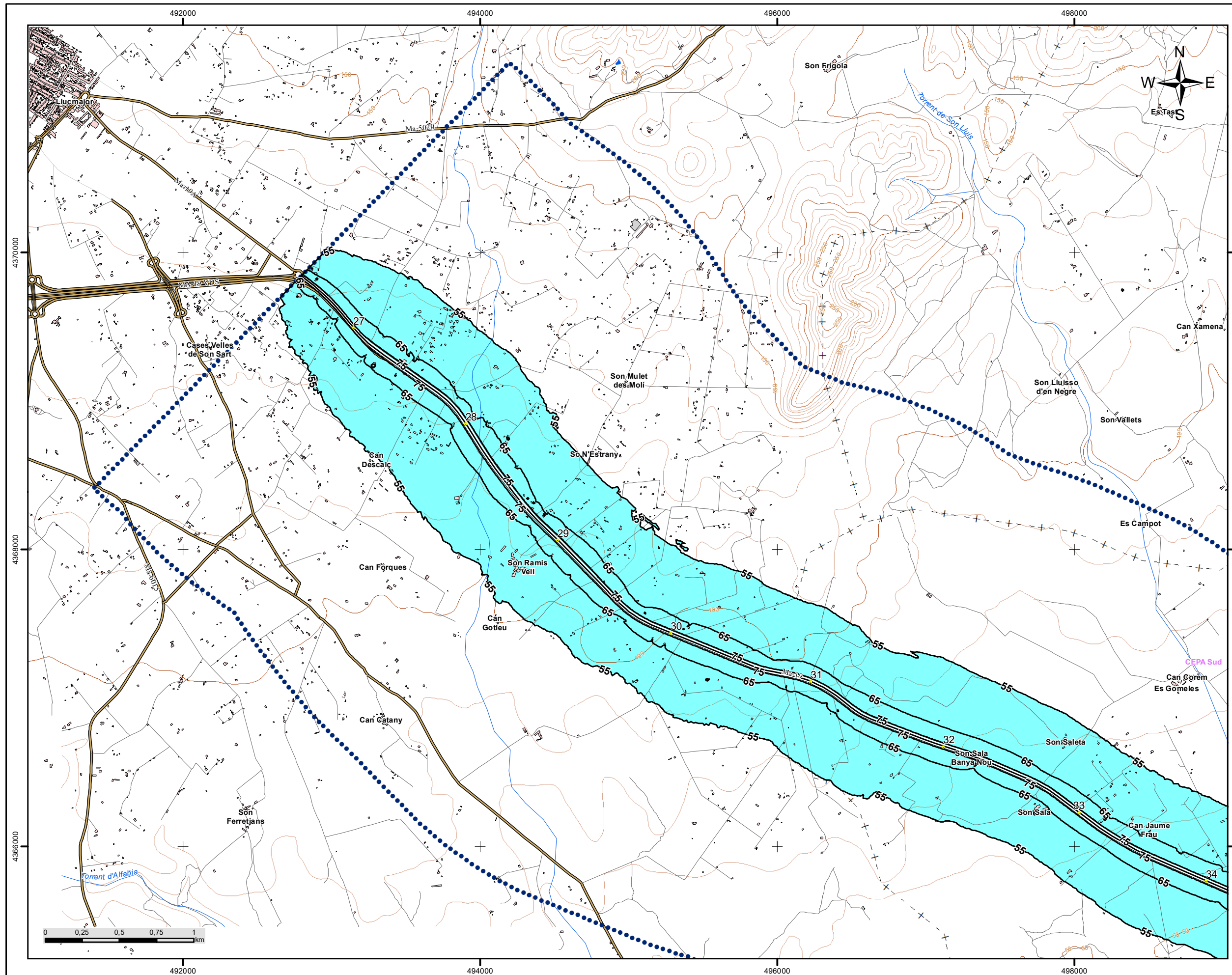
LLEGGENDA TEMÀTICA

- 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA DE NIVELLS SONORS DE L'INDICADOR LDEN	Núm.PLÀNOL: 05 FULL 02 DE 02
						ESCALA: 1:25.000		



C_BAL_07_Ma-19_2
Lluçmajor (Ma-19 A)
Campos

Superfície exposada a diferents valors Lden	
dB(A)	Superfícies (km²)
> 55	9,0
> 65	2,0
> 75	0,4

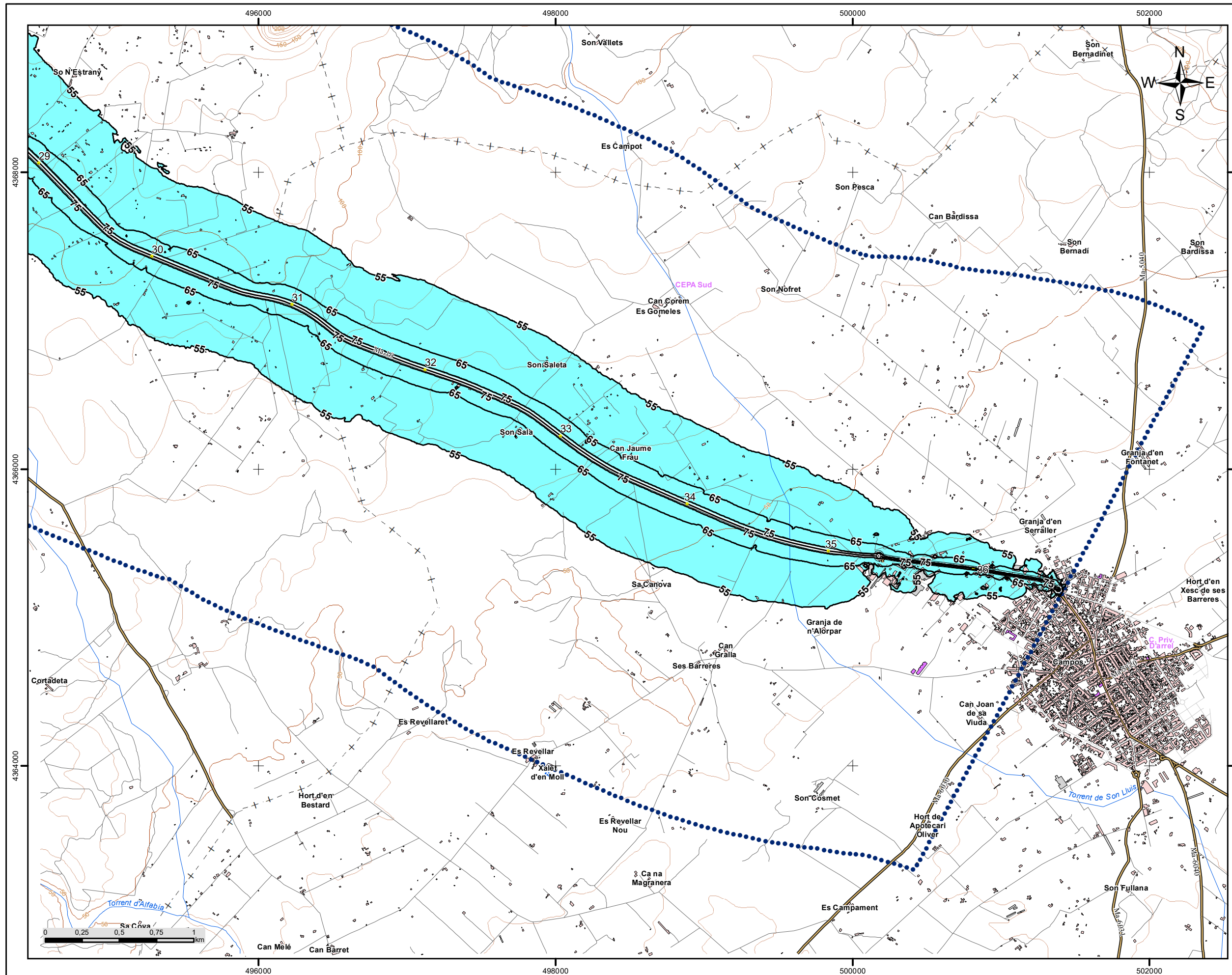
Població exposada a diferents valors Lden		
dB(A)	Viviendes (centenas)	Nº personas (centenas)
> 55	2,40	3,8
> 65	0,92	1,7
> 75	0,02	0,0

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-19_2 Lluçmajor (Ma-19 A) Campos

Superfície exposada a diferents valors Lden		
dB(A)	Superfícies (km²)	
> 55	9,0	
> 65	2,0	
> 75	0,4	

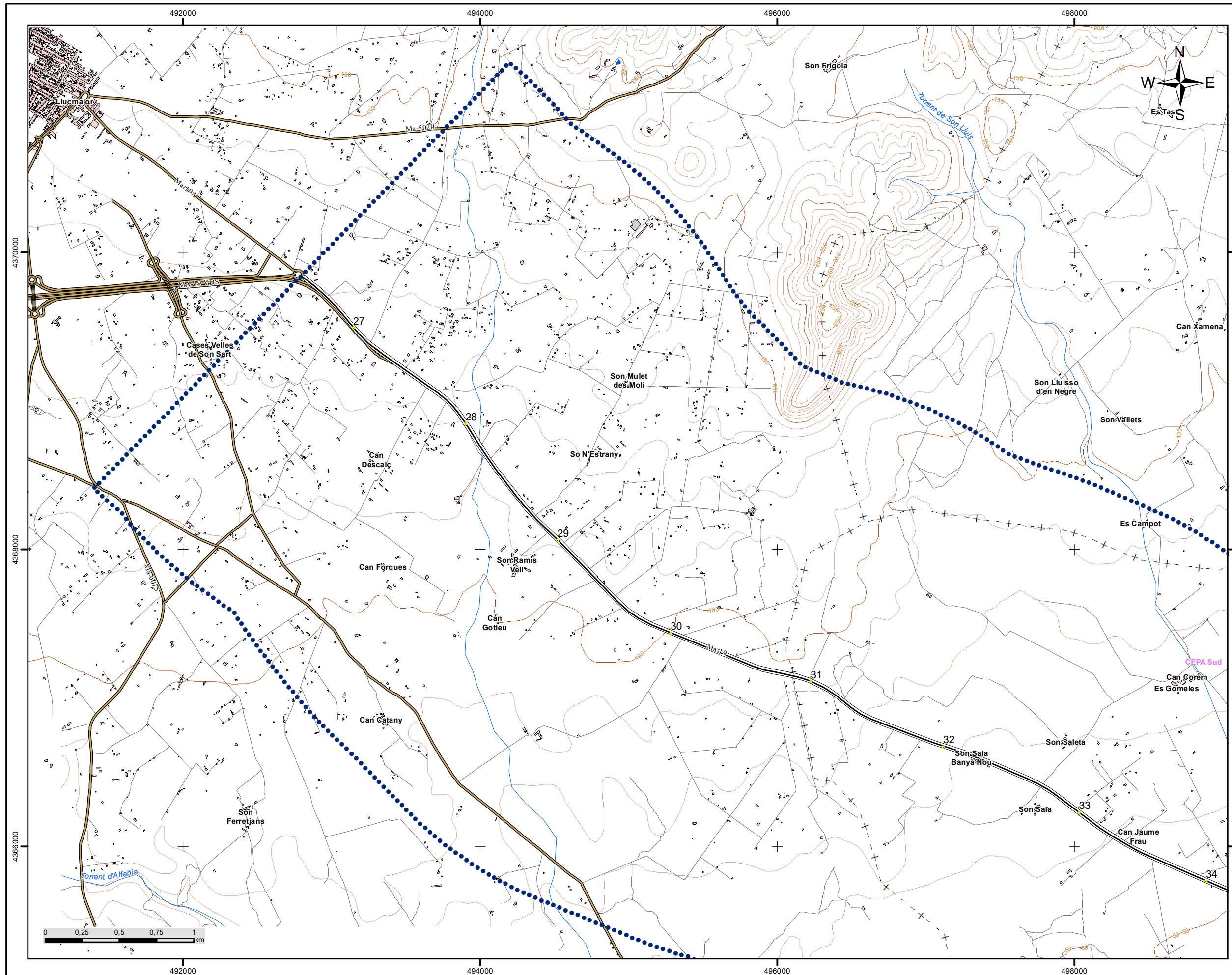
Població exposada a diferents valors Lden		
dB(A)	Viviendes (centenas)	Nº personas (centenas)
> 55	2,40	3,8
> 65	0,92	1,7
> 75	0,02	0,0

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-19_2
Lluçmajor (Ma-19 A)
Campos

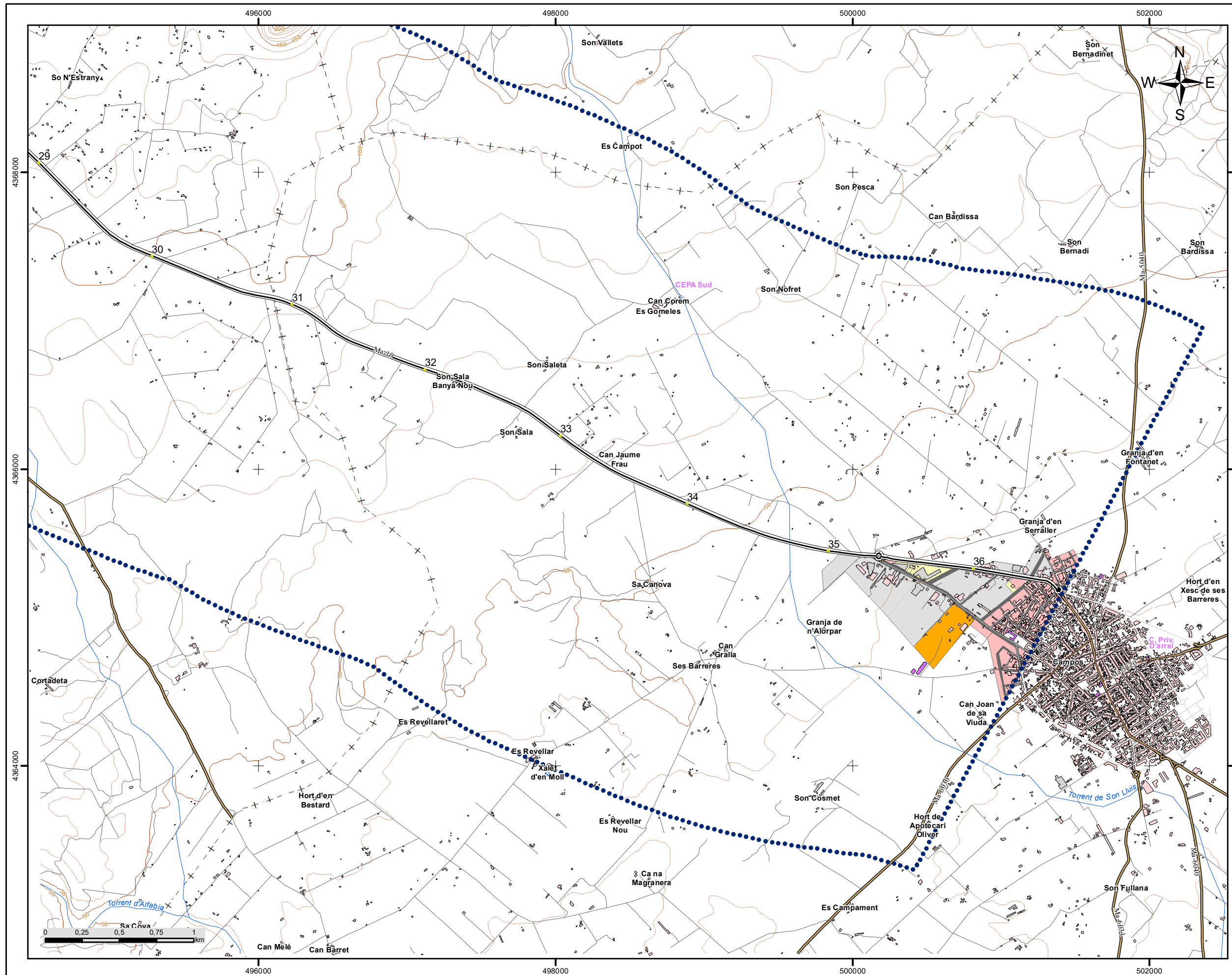
LLEGGENDA TEMÀTICA

- 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:	DIRECTOR DE L'ESTUDI	AUTOR DE L'ESTUDI	TÍTOL:	CLAU:	DATA:	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL:	Núm.PLÀNOL:
	Miguel Àngel Sagrera	Carlos M. Ribas Rotger	Juan Luis Aguilera de Maya	MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-19_2 Tram: Lluçmajor (Ma-19 A) Campos	16-34.0-EP	OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	MAPA ZONIFICACIÓ ACÚSTICA	07 FULL 01 DE 02



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

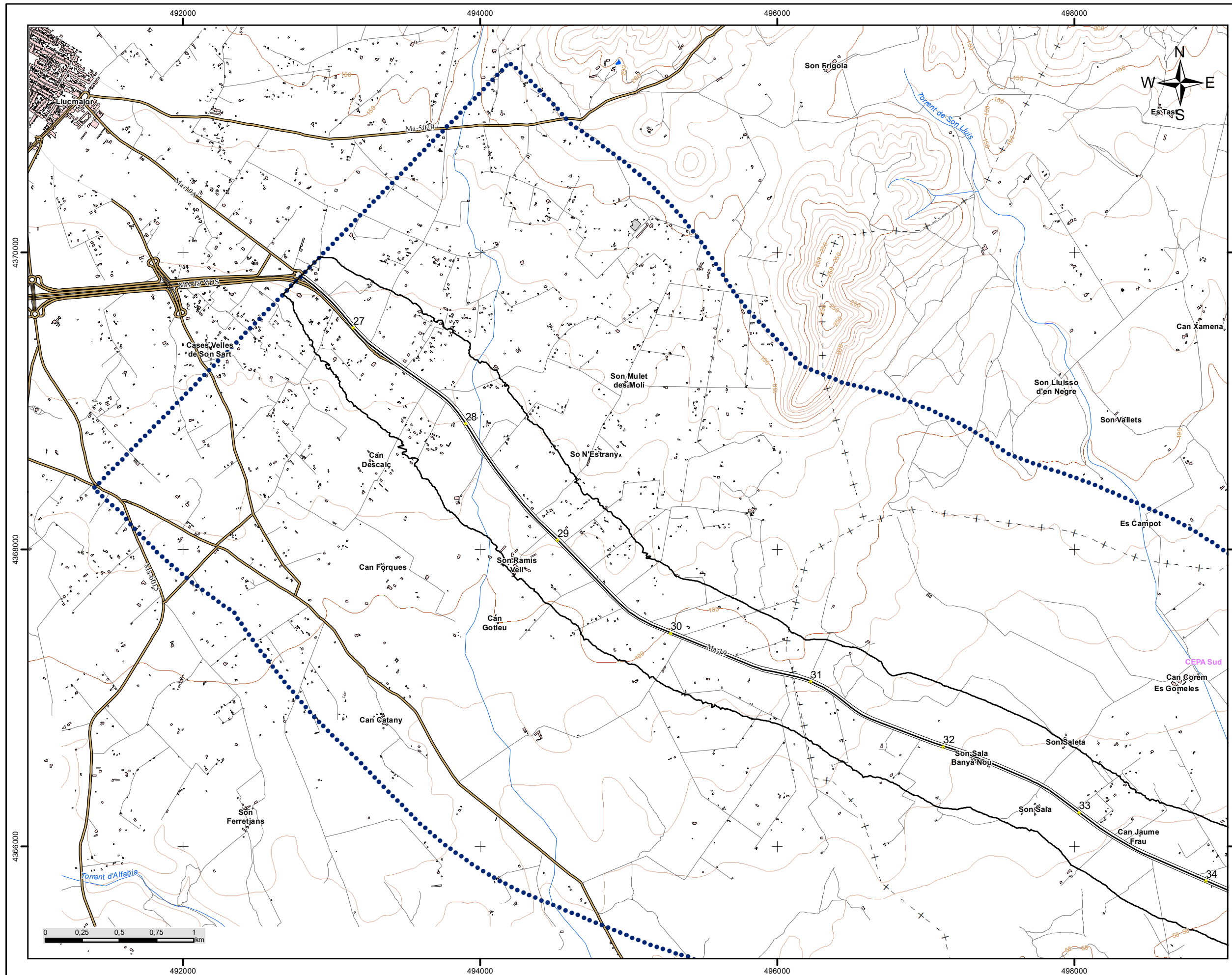
LLEGGENDA TEMÀTICA

- 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA ZONIFICACIÓ ACÚSTICA	Núm.PLÀNOL: 07 FULL 02 DE 02
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	---



C_BAL_07_Ma-19_2
Lluçmajor (Ma-19 A)
Campos

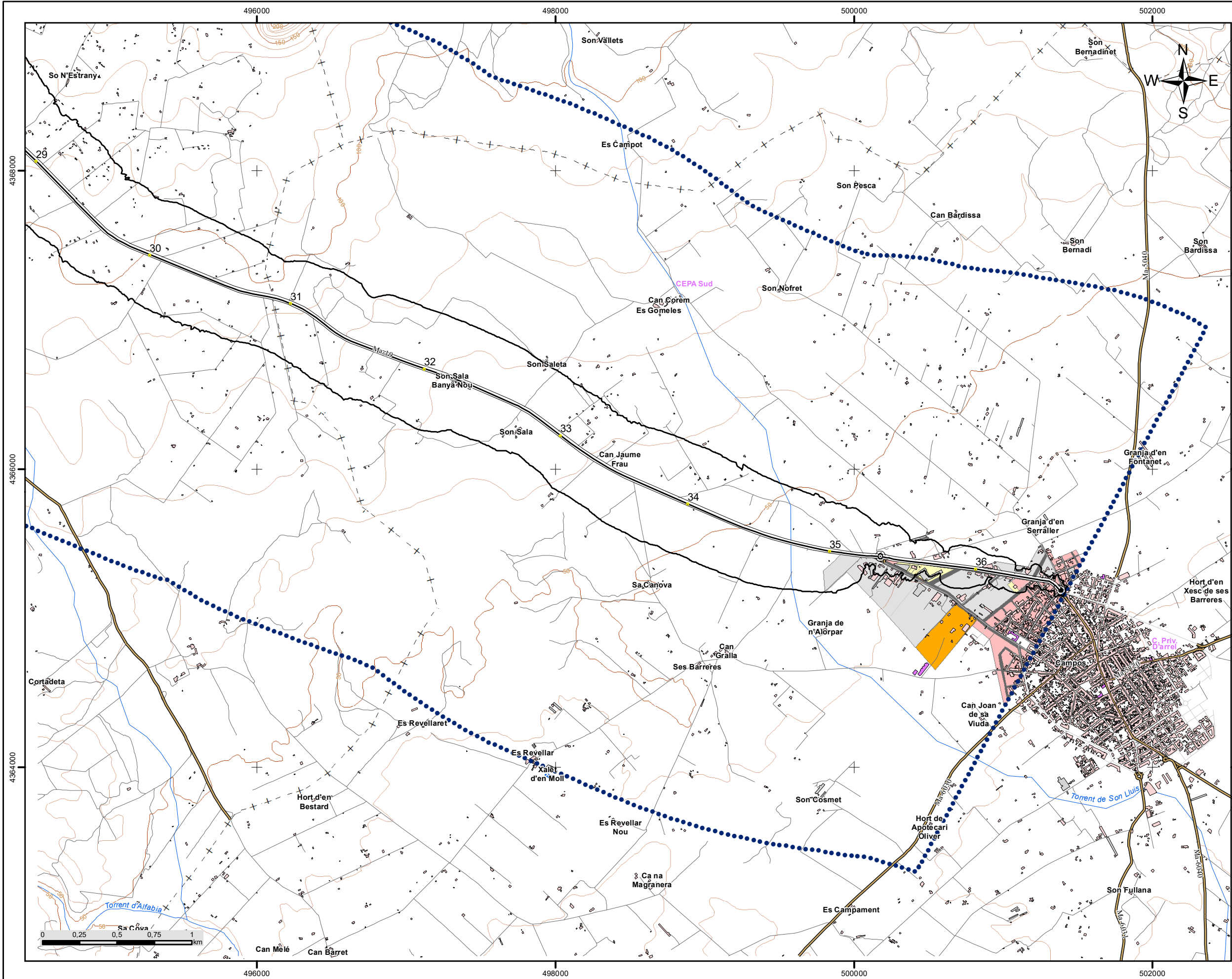
LLEENDA TEMÀTICA

- 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
- 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 Luis Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-19_2 Tram: Lluçmajor (Ma-19 A) Campos	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-19_2 Lluçmajor (Ma-19 A) Campos

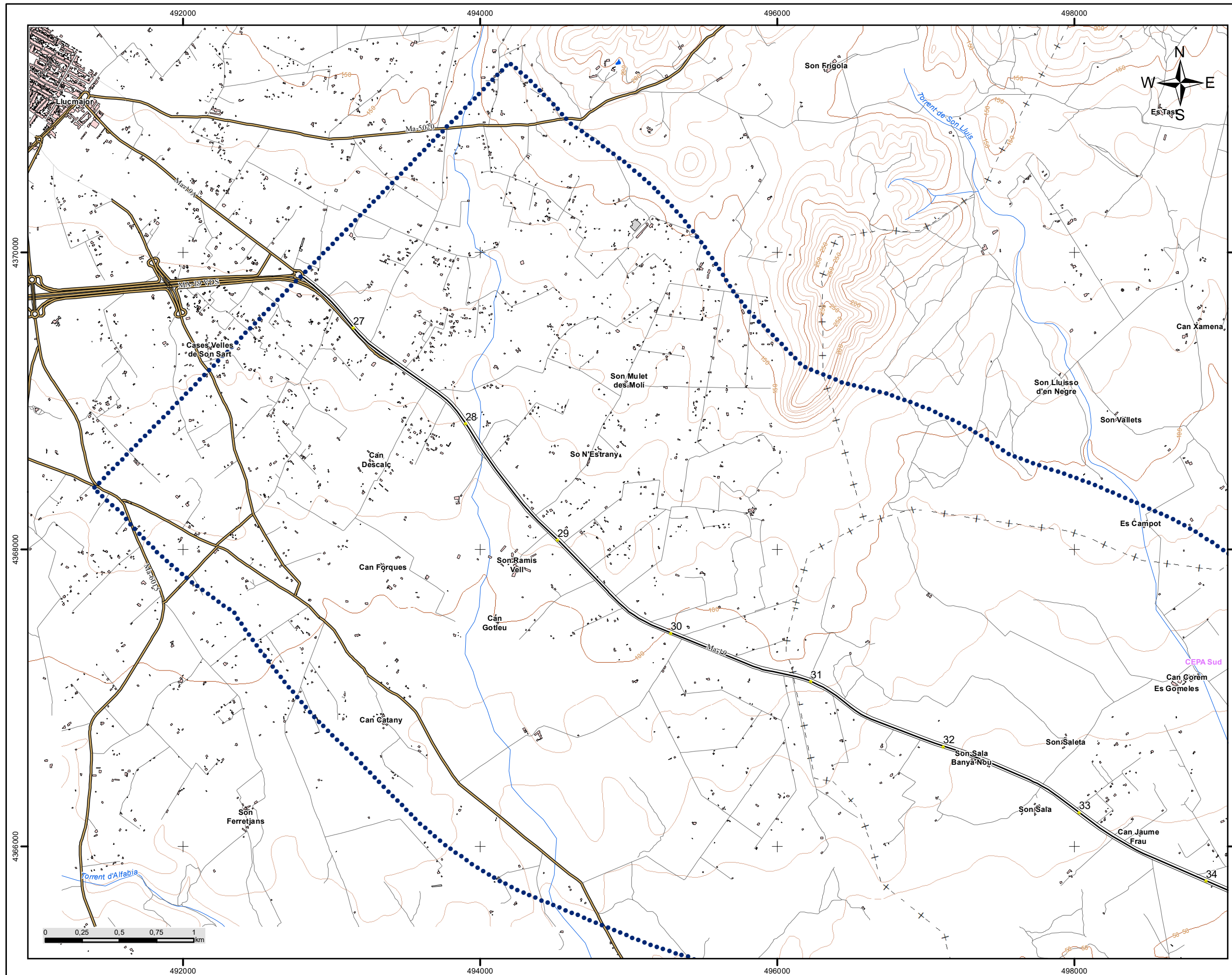
LLEENDA TEMÀTICA

- 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
- 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 Luis Aguilera de Maya	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE UME: C_BAL_07_Ma-19_2 Tram: Lluçmajor (Ma-19 A) Campos	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA CONDICIONANTS ACÚSTICS PER A L'URBANISME	Núm.PLÀNOL: 08 FULL 02 DE 02
						ESCALA: 1:25.000		



C_BAL_07_Ma-19_2
Lluçmajor (Ma-19 A)
Campos

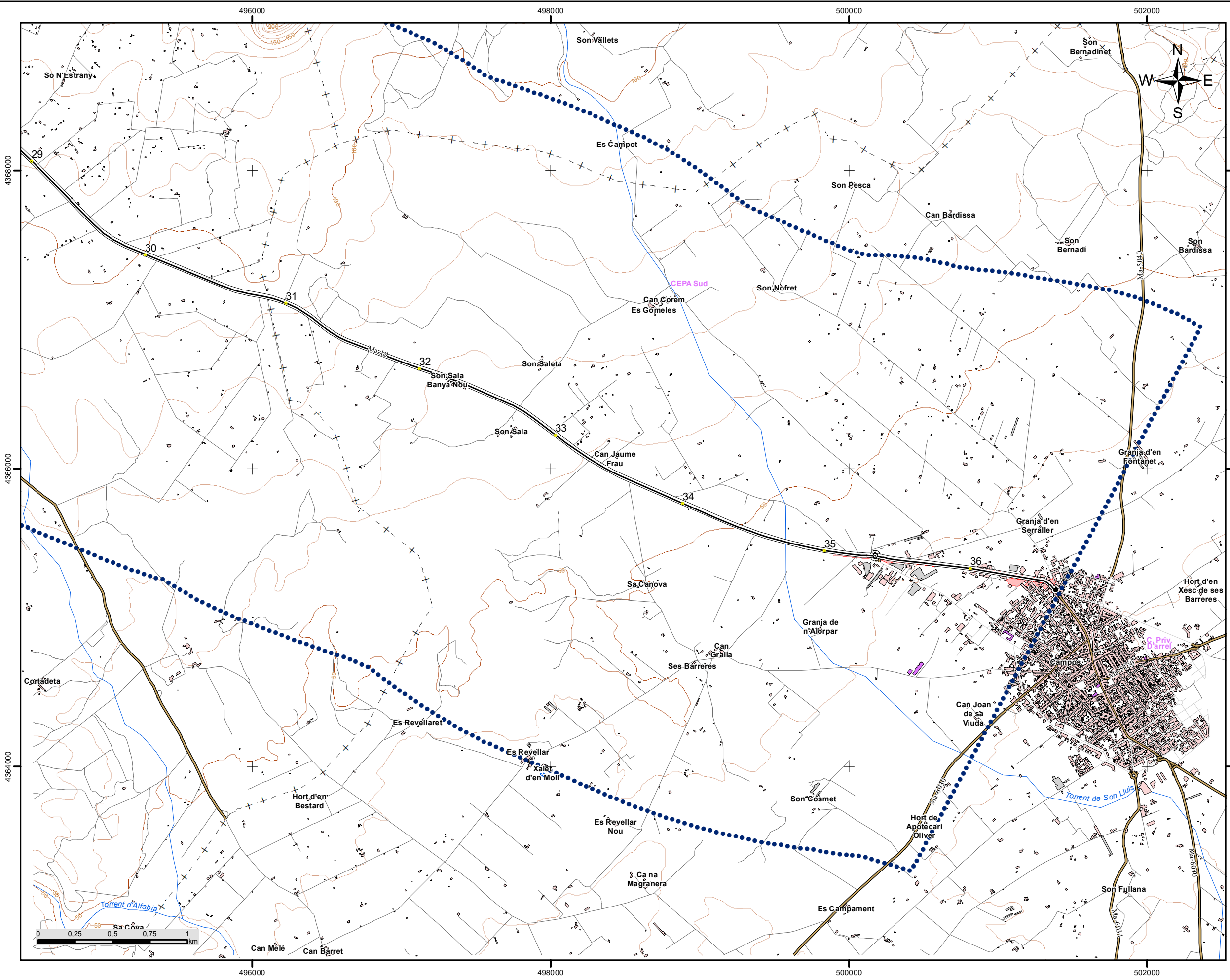
LLEGGENDA TEMÀTICA

- 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:	DIRECTOR DE L'ESTUDI	AUTOR DE L'ESTUDI	TÍTOL: MAPES ESTRATÈGICS DE RENOU DELS GRANS EIXOS VIARIS DEL CONSELL DE MALLORCA. TERCERA FASE	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA ZONES DE CONFLICTE	Núm.PLÀNOL: 09
	Miguel Àngel Sagrera	Carlos M. Ribas Rotger	Juan Luis Aguilera de Maya	UME: C_BAL_07_Ma-19_2 Tram: Lluçmajor (Ma-19 A) Campos		ESCALA: 1:25.000		FULL 01 DE 02



C_BAL_07_Ma-19_2
Llucmajor (Ma-19 A)
Campos

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
 - 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-19_2 Tram: Llucmajor (Ma-19 A) Campos	CLAU: 16-34.0-EP	DATA: OCTUBRE 2020 ESCALA: 1:25.000	DESIGNACIÓ DEL PLÀNOL: MAPA ZONES DE CONFLICTE	Núm.PLÀNOL: 09 FULL 02 DE 02
--	---	--	---	---	----------------------------	---	--	--