



Conforme amb tots els plànols inclosos en aquest tom del núm. 1 al 7 detallats a l'índex i signats amb firma escanejada.

COORDINADOR EN CAP
EXAMINAT:

Miguel Ángel Sagrera

DIRECTOR DE L'ESTUDI:

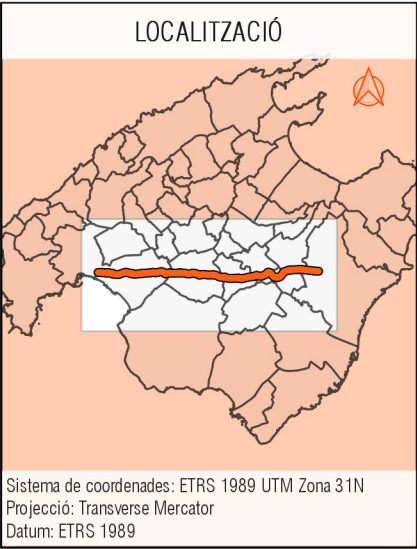
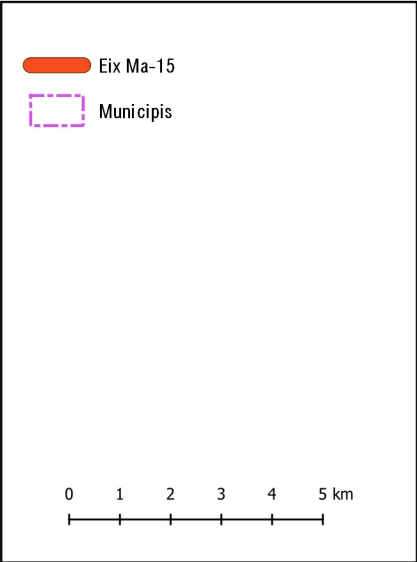
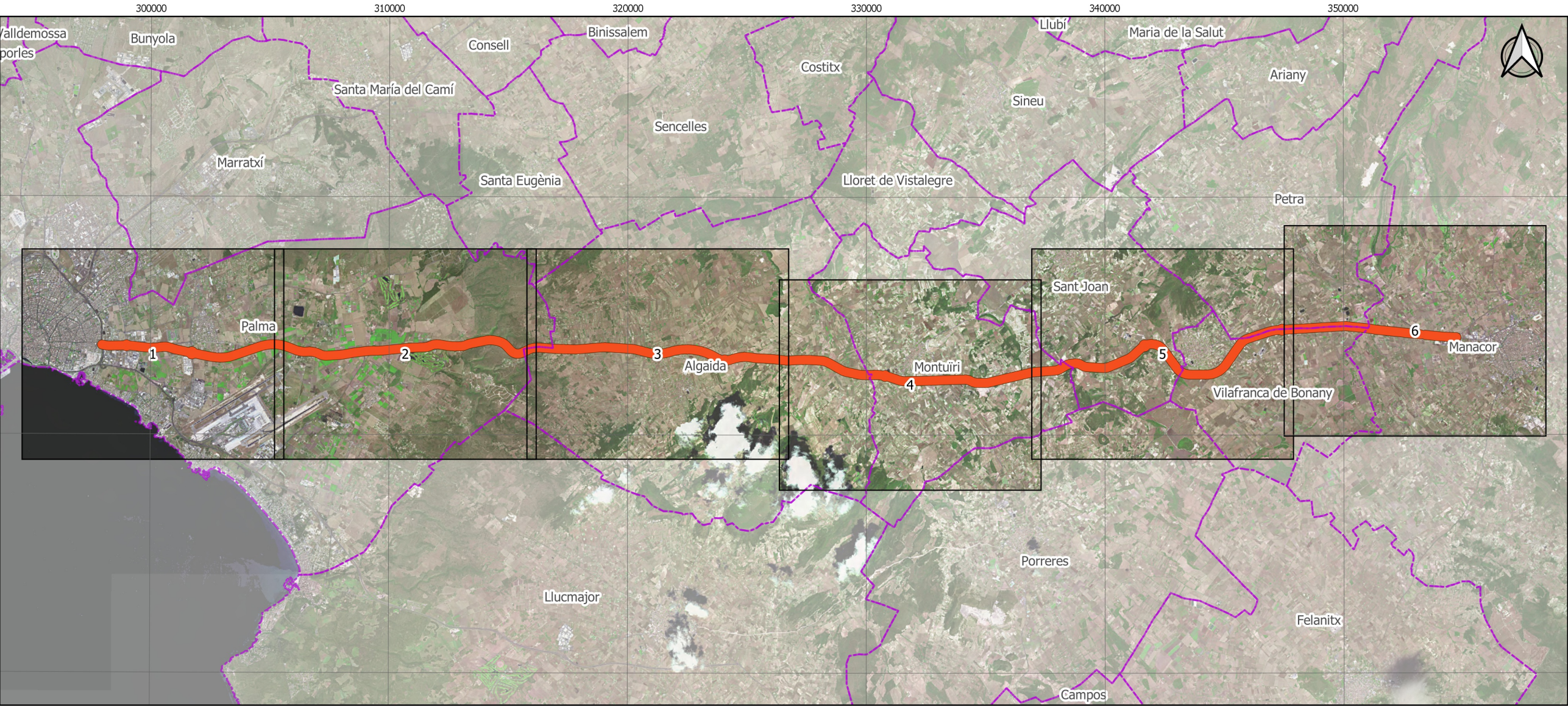
David Espeja Alonso

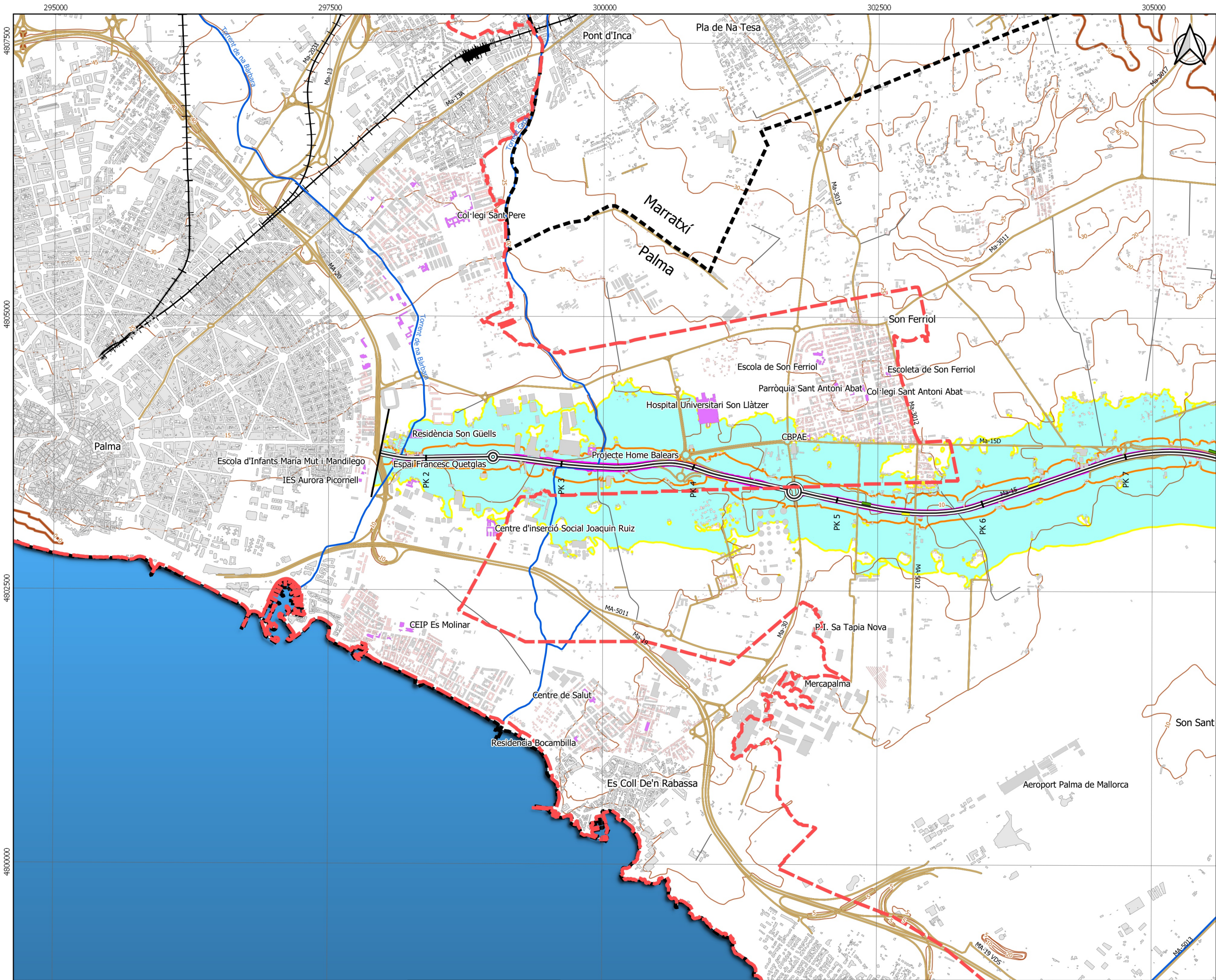
AUTOR DE L'ESTUDI:

Pau Gaja Silvestre

ÍNDEX DE PLÀNOLS

- 01 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
- 02 NIVELLS SONORS LDEN
- 03 NIVELLS SONORS LD
- 04 NIVELLS SONORS LE
- 05 NIVELLS SONORS LN
- 06 ZONES D'AFECCIÓ
- 07 ZONES DE CONFLICTE





MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU
TERCERA FASE
Ma-15 PALMA - MANACOR

Llenç dBA	SUPERFÍCIES AFECTADES	
	SUPERFÍCIES (km²)	
> 55	82,79	
> 65	7,66	
> 75	1,66	

Llenç dBA	POBLACIÓ AFECTADA	
	VIVENDES (convivents)	POBLACIÓ (convivents)
> 55	11	33
> 65	2	6
> 75	<1	<1

Llenç dBA	HOSPITALS I COL·LEGIS AFECTATS	
	HOSPITALS (sanitaris)	COL·LEGIS (sanitaris)
> 55	1	3
> 65	0	0
> 75	0	0

Zones d'Afecció

>55

>65

>75

Barreres acústiques

Pantalla acústica

Dic de terra

Edificis

Cultural / Docent / Sanitari

Residencial

Industrial / Altres

Elements cartogràfics

Eix Ma-15

Viaducte

Carreteres

Altres vies

FFCC

Corbes de nivell mestres

Corbes de nivell

Hidrografia

Municipis

Límit de l'aglomeració de Palma

00.250.50.751

km

LOCALITZACIÓ

123

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

Projecció: Transverse Mercator

Datum: ETRS 1989

Consell de Mallorca

Departament de Territori i Infraestructures

Direcció Insular d'Infraestructures i Mobilitat

Pamasa

CARRETERA PALMA-MANACOR CONCESSIÓ S.A.

DEL CONSELL INSULAR DE MALLORCA, S.A.

COORDINADOR EN CAP

EXAMINAT:

Miguel Àngel Sagrera

DIRECTOR DE L'ESTUDI:

David Espeja Alonso

AUTOR DE L'ESTUDI:

Pau Gaja Silvestre

SILENS

Servicios y tecnología acústica

TÍTOL:

MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU

TERCERA FASE

Ma-15 PALMA - MANACOR

ESCALA:

1:25000

DATA:

AGOST 2019

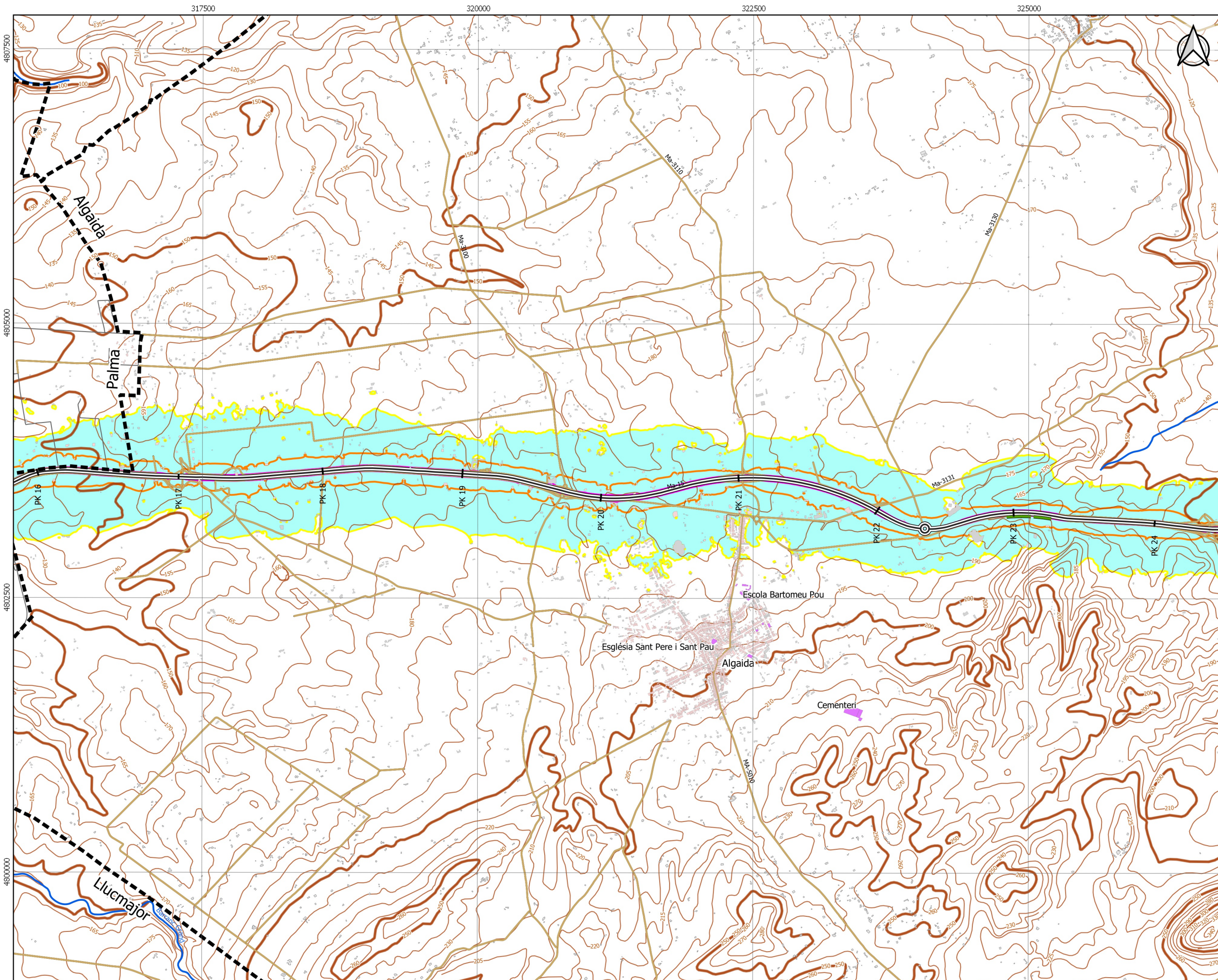
DESIGNACIÓ DE PLÀNOL:

MAPA DE ZONES D'AFECCIÓ

Núm. PLÀNOL:

06 - ZAF

FULL 1 DE 6



MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU
TERCERA FASE
Ma-15 PALMA - MANACOR

SUPERFICIES AFECTADAS		
Líden dBA	SUPERFICIES	
	(m ²)	
> 55	32,79	
> 65	7,66	
> 75	1,66	

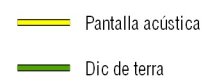
POBLACIÓN EXPUESTA		
Líden dBA	INVIERTAS	POBLACIÓN
	(cientistas)	(cientistas)
> 55	11	33
> 65	2	6
> 75	<1	<1

HOSPITALES Y COLEGIOS EXPUESTOS		
Líden dBA	HOSPITALES	COLEGIOS
	(ambulatorios)	(ambulatorios)
> 55	1	3
> 65	0	0
> 75	0	0

Zones d'Afecció



Barreres acústiques



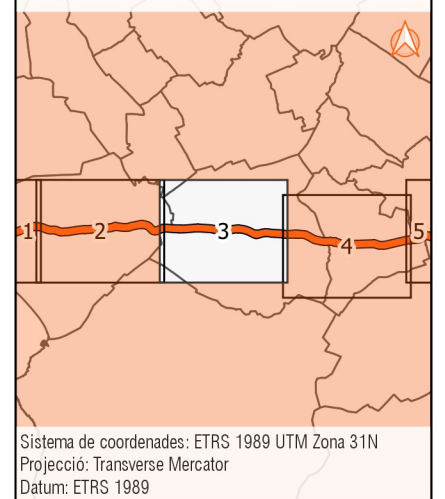
Edificis

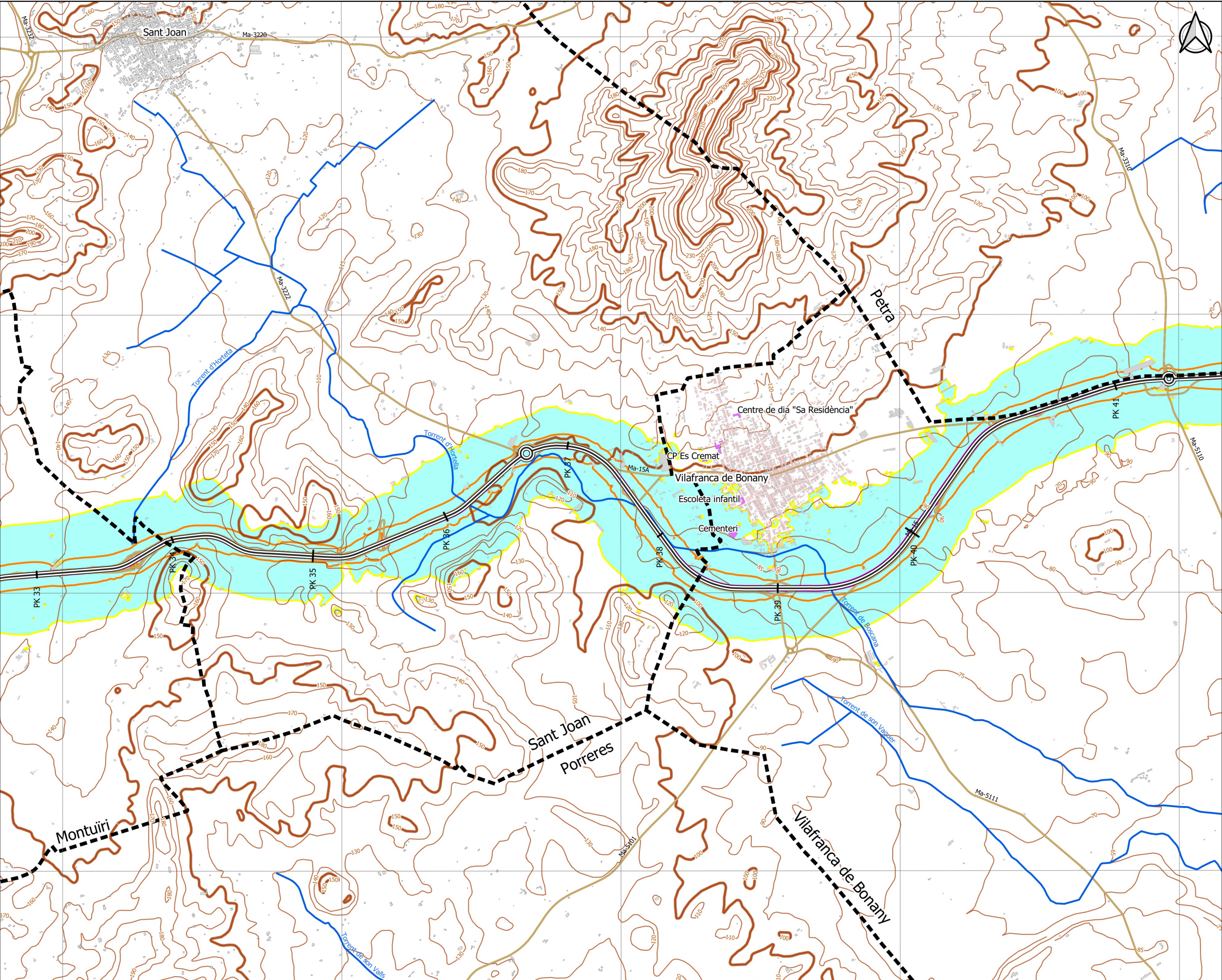


Elements cartogràfics



LOCALITZACIÓ





MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU
TERCERA FASE
Ma-15 PALMA - MANACOR

SUPERFÍCIES AFECTADES		
Lòren dBA	SUPERFÍCIES (m²)	
> 55	82,79	
> 65	7,66	
> 75	1,66	

POBLACIÓ AFECTADA		
Lòren dBA	VIVIENDAS (convencions)	POBLACIÓ (convencions)
> 55	11	33
> 65	2	6
> 75	<1	<1

HOSPITALS I COL·LEGIOS EXPUESTOS		
Lòren dBA	HOSPITALS (convencions)	COL·LEGIOS (convencions)
> 55	1	3
> 65	0	0
> 75	0	0

Zones d'Afecció

> 55

> 65

> 75

Barreres acústiques

Pantalla acústica

Dic de terra

Edificis

Cultural / Docent / Sanitari

Residencial

Industrial / Altres

Elements cartogràfics

Eix Ma-15

Viaducte

Carreteres

Altres vies

FFCC

Corbes de nivell mestres

Corbes de nivell

Hidrografia

Municipis

Límit de l'aglomeració de Palma

0

0.25

0.5

0.75

1 km

LOCALITZACIÓ

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N
Projecció: Transverse Mercator
Datum: ETRS 1989

Consell de Mallorca
Departament de Territori i Infraestructures
Direcció Insular d'Infraestructures i Mobilitat

Pamasa
CARBETERIA PALMA-MANACOR CONCESSIÓ S.A.
DEL CONSELL INSULAR DE MALLORCA, S.A.

COORDINADOR EN CAP EXAMINAT:
Miguel Àngel Sagrera

DIRECTOR DE L'ESTUDI:
David Espeja Alonso

AUTOR DE L'ESTUDI:
Pau Gaja Silvestre

SILENS
Servicios y tecnología acústica

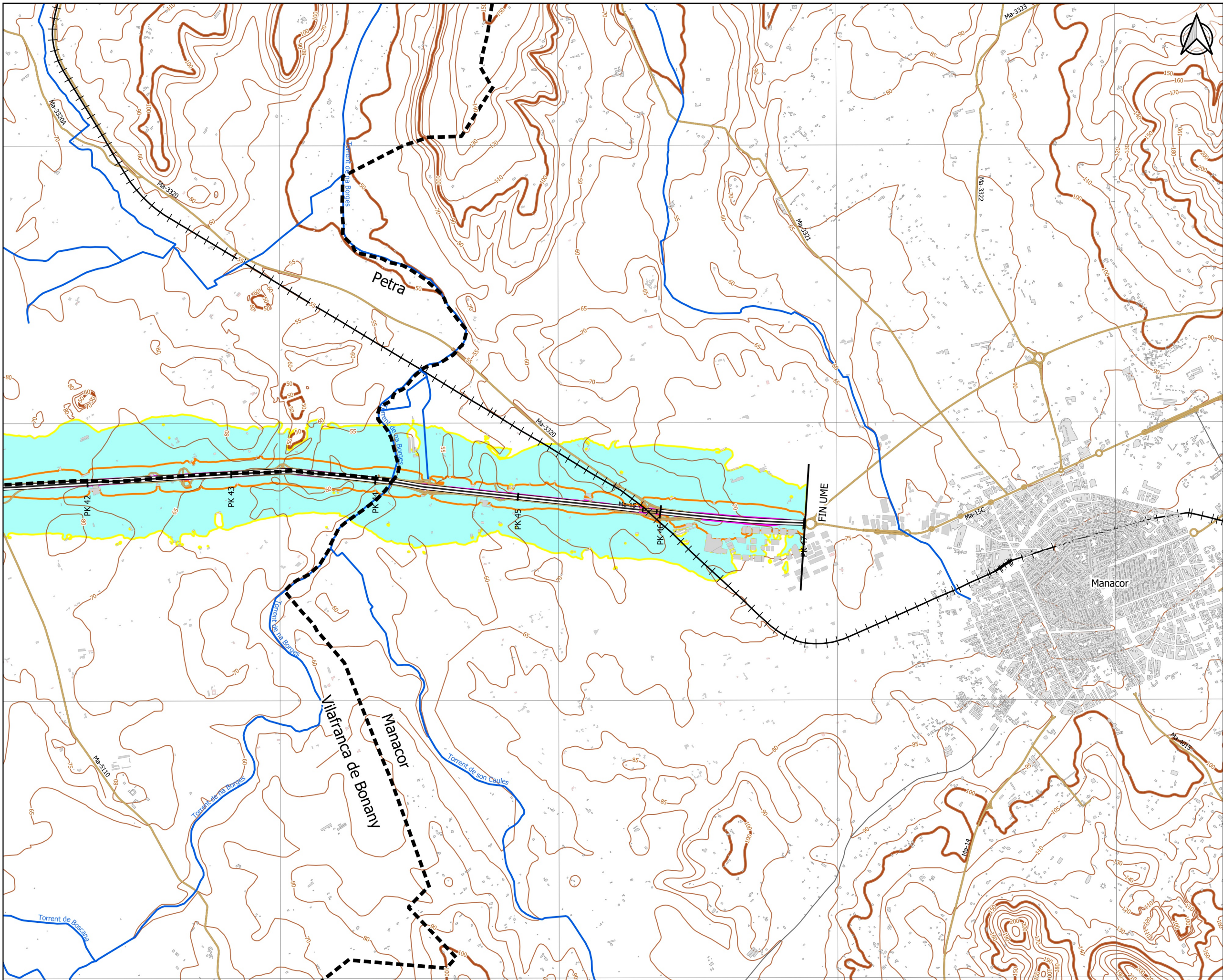
TÍTOL: MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU
TERCERA FASE
Ma-15 PALMA - MANACOR

ESCALA:
1:25000

DATA:
AGOST 2019

DESIGNACIÓ DE PLÀNOL:
MAPA DE ZONES D'AFECCIÓ

Núm. PLÀNOL: 06 - ZAF
FULL 5 DE 6



MAPA ESTRATÈGIC DE RENOU

TERCERA FASE

Ma-15 PALMA - MANACOR

SUPERFÍCIES AFECTADAS		
Límit dBA	SUPERFÍCIES (km²)	
> 55	82,79	
> 65	7,66	
> 75	1,66	

POBLACIÓ D'IMPACTE		
Límit dBA	VIVENDIQUES (convenes)	POBLACIÓ (convenes)
> 55	11	33
> 65	2	6
> 75	<1	<1

HOSPITALS I COL·LEGIS EMPLEJOS		
Límit dBA	HOSPITALS (sanitatòrics)	COL·LEGIS (sanitatòrics)
> 55	1	3
> 65	0	0
> 75	0	0

Zones d'Afecció

- >55
- >65
- >75

Barreres acústiques

- Pantalla acústica
- Dic de terra

Edificis

- Cultural / Docent / Sanitari
- Residencial
- Industrial / Altres

Elements cartogràfics

- Eix Ma-15
- Viaducte
- Carreteres
- Altres vies
- FFCC
- Corbes de nivell mestres
- Corbes de nivell
- Hidrografia
- Municipis
- Límit de l'aglomeració de Palma

00.250.50.751 km

LOCALITZACIÓ

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N

Projecció: Transverse Mercator

Datum: ETRS 1989