



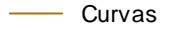



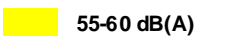
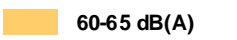
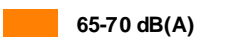
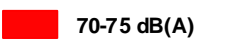

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Día
 Ldía (07:00-19:00)
 Zona 3
 Altura del Mapa: 4 m

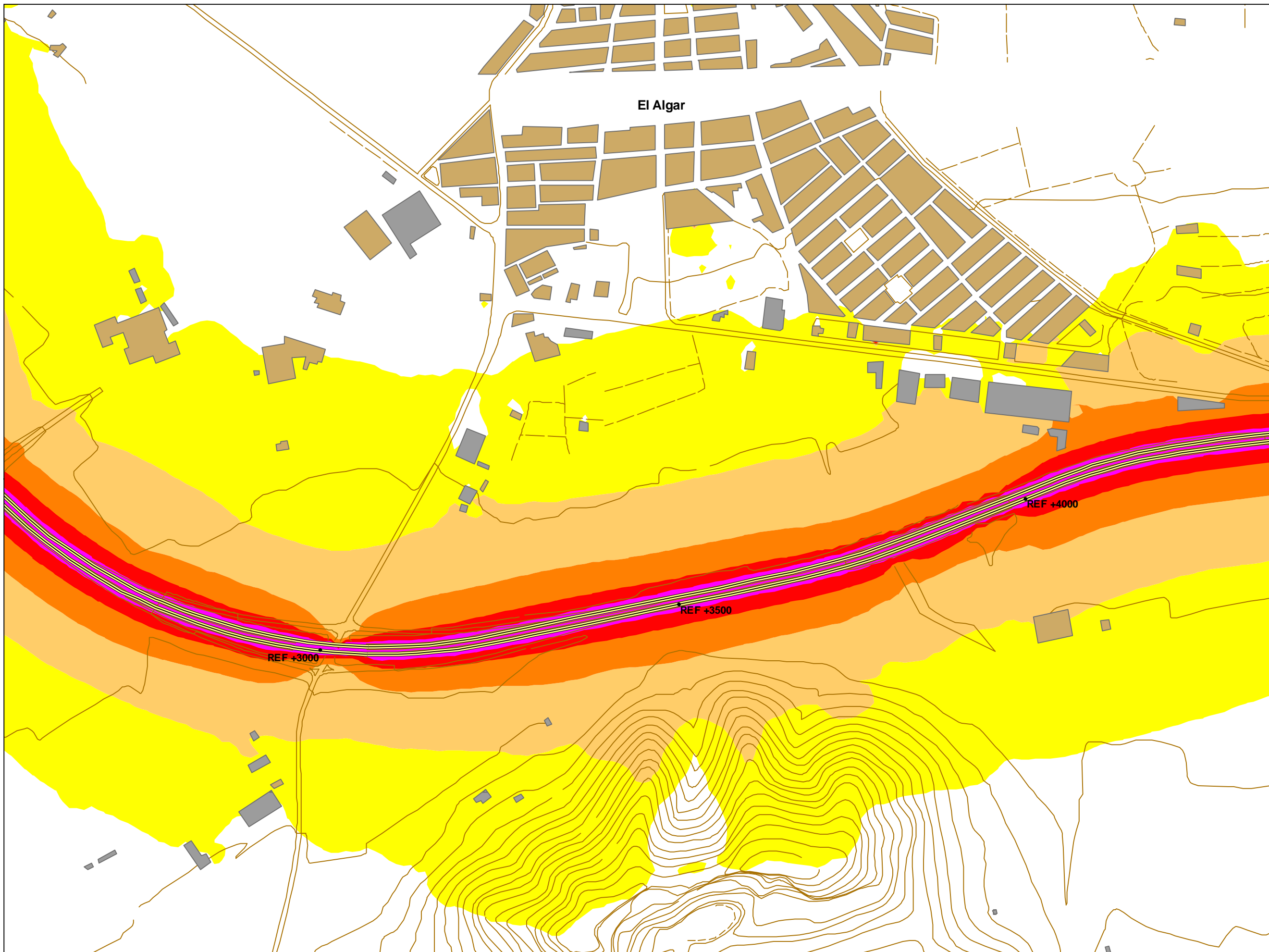
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estinedo

Fdo. Estibalz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





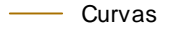
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_1_3


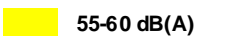
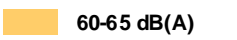
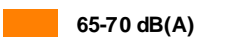
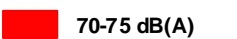

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Día
 Ldía (07:00-19:00)
 Zona 4
 Altura del Mapa: 4 m

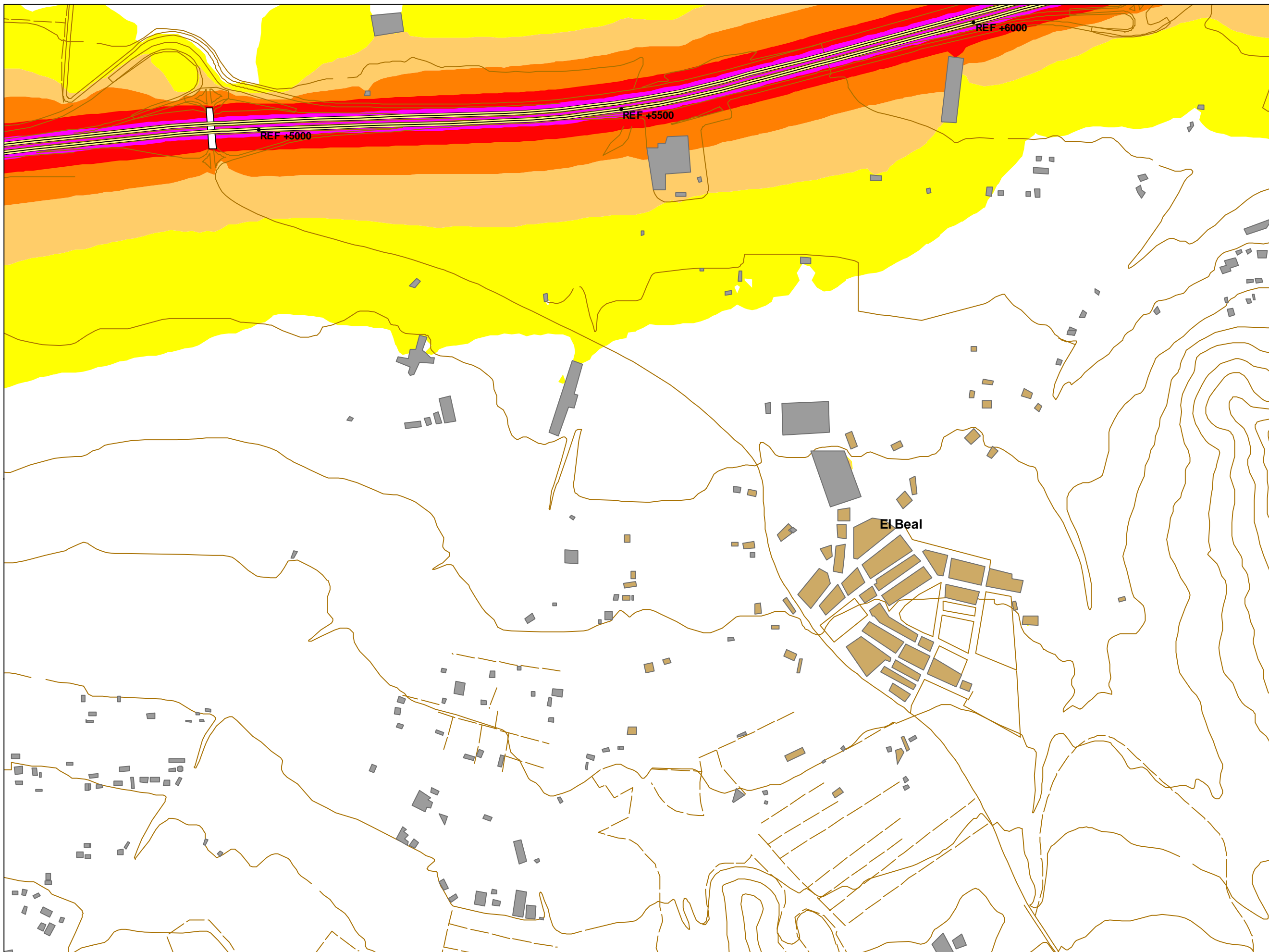
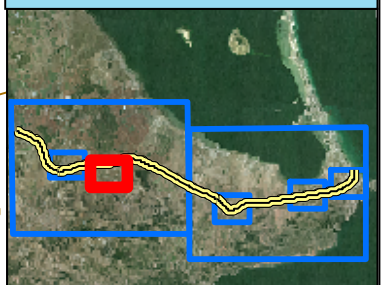
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáiz Pinedo

Fdo. Estibáiz Pinedo(Director Técnico)

Tomás Bernal

Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





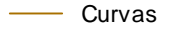
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_1_4


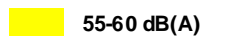
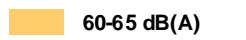
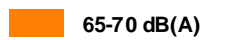
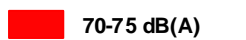

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Día
 Ldía (07:00-19:00)
 Zona 5
 Altura del Mapa: 4 m

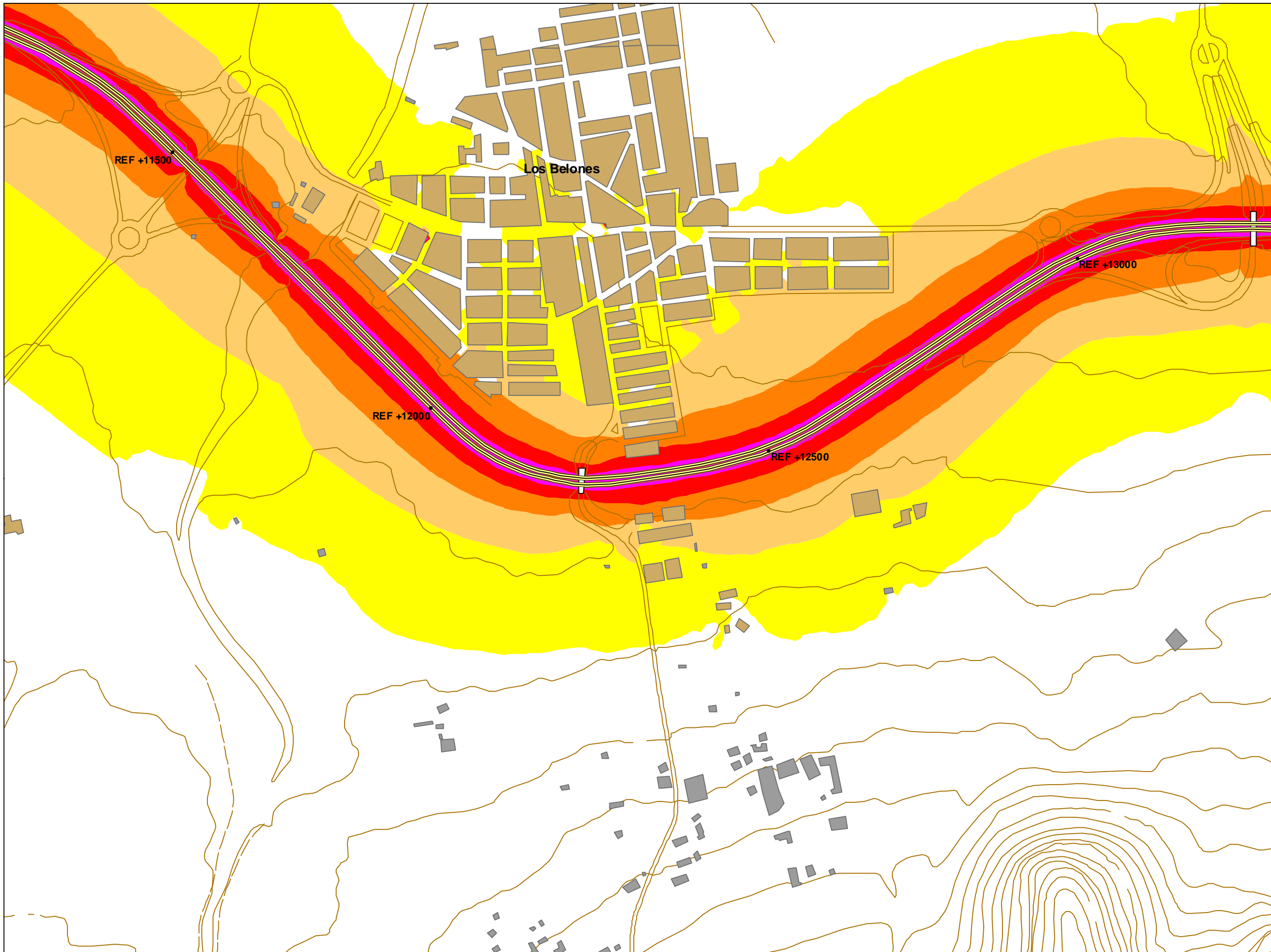
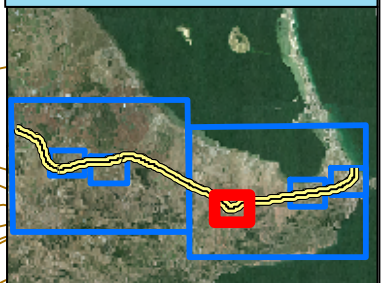
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

E. Pinedo

Fdo. Estibalz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

[Signature]



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





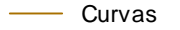
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_1_5


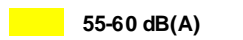
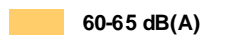
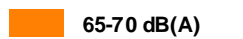
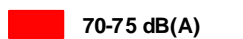

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Día
 Ldía (07:00-19:00)
 Zona 6
 Altura del Mapa: 4 m

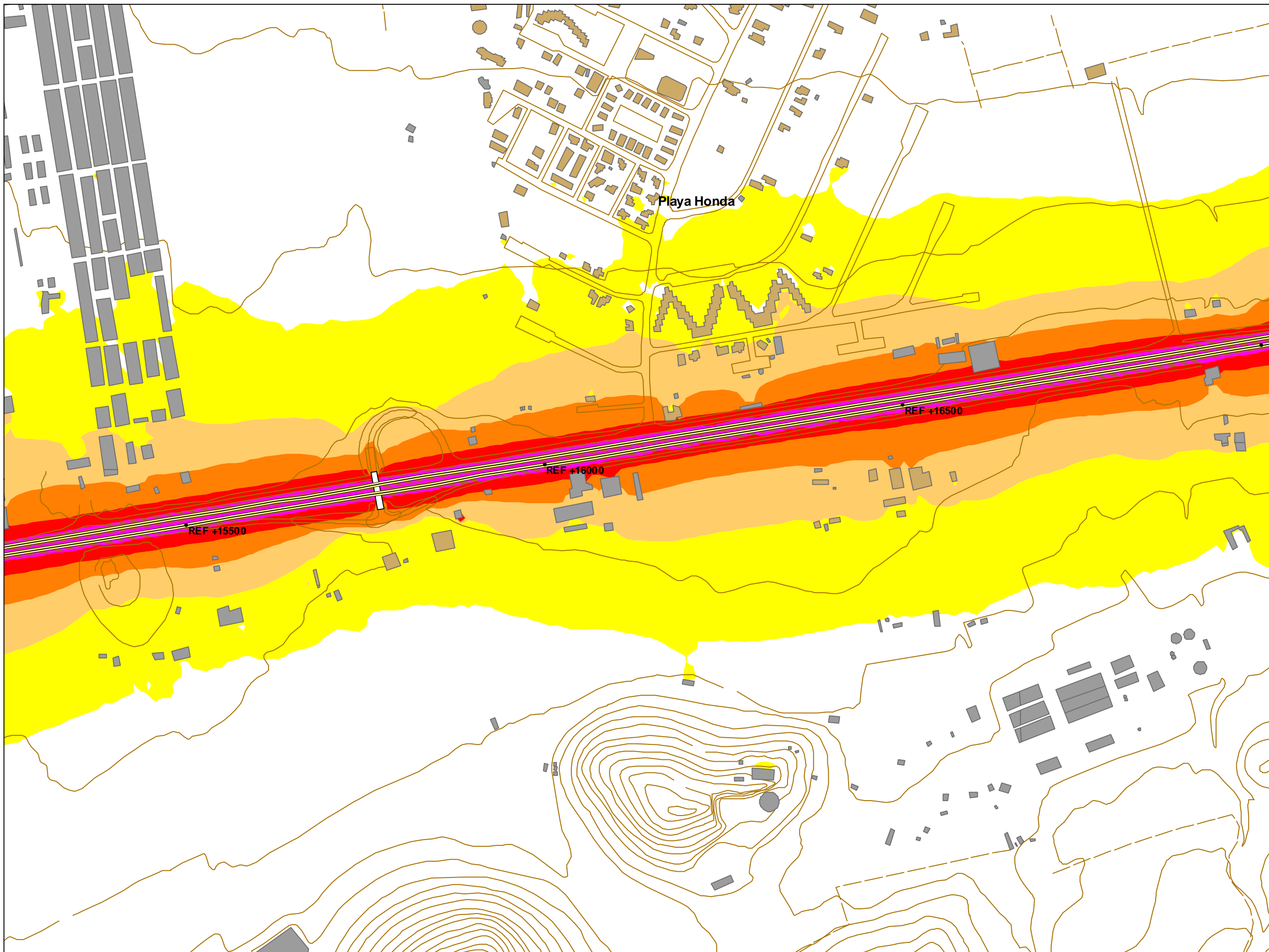
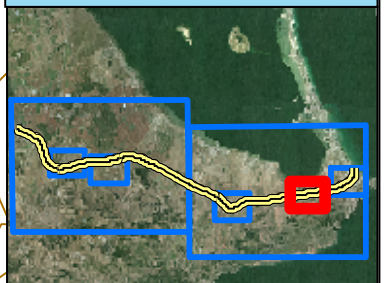
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáliz Pinedo

Fdo. Estibáliz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





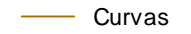
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_1_6







DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Día
 Ldía (07:00-19:00)
 Zona 7
 Altura del Mapa: 4 m

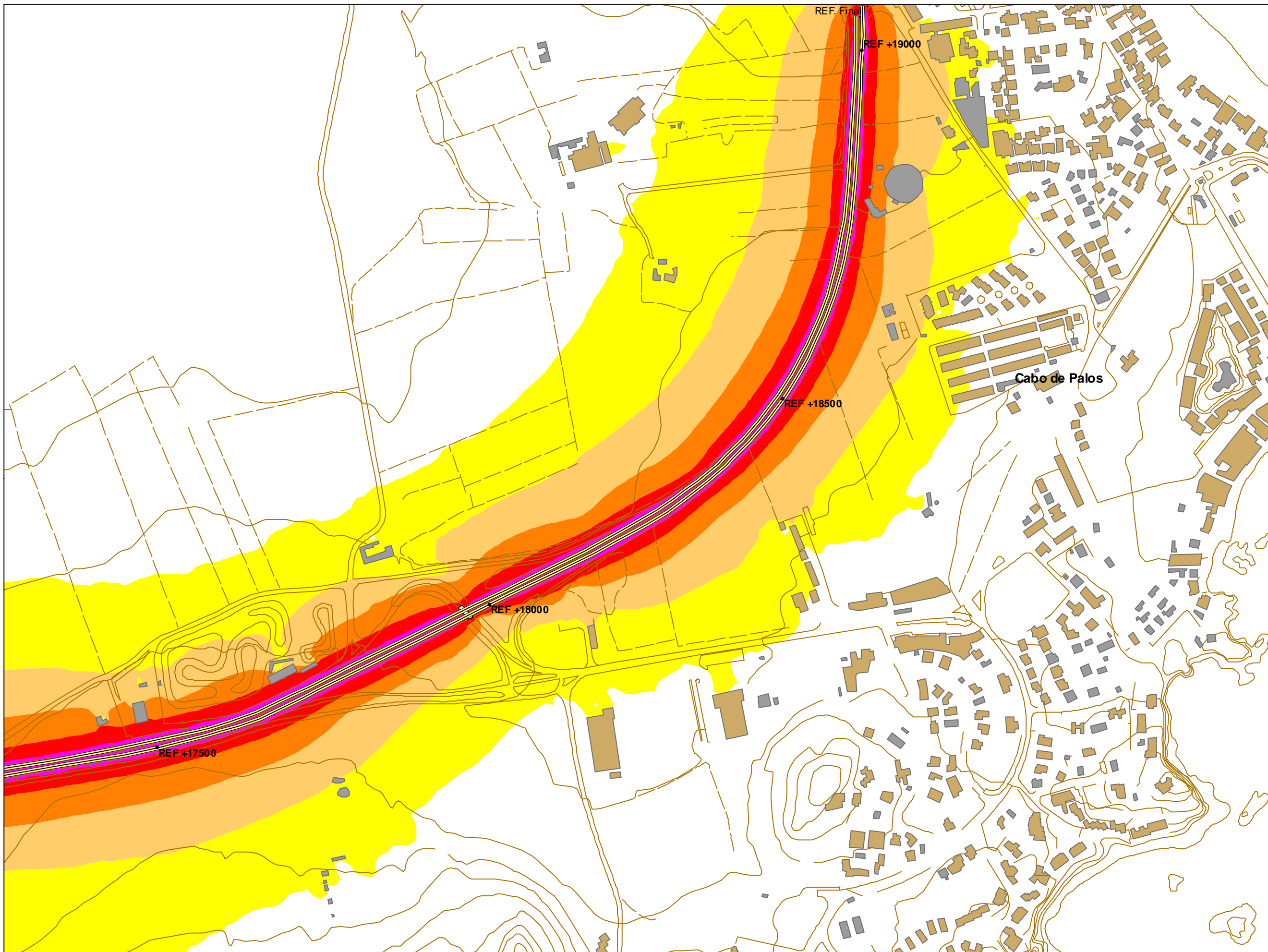
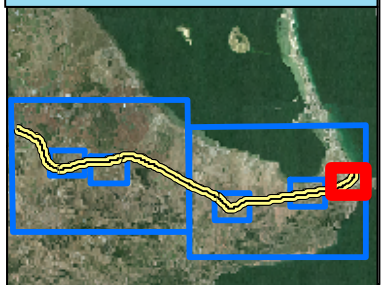
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáliz Pinedo

Fdo. Estibáliz Pinedo(Director Técnico)

Tomás Bernal

Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





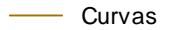
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_1_7

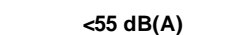
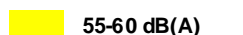
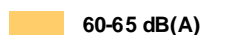
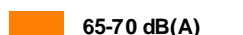
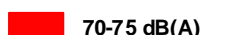
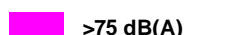
DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 1
 Altura del Mapa: 4 m

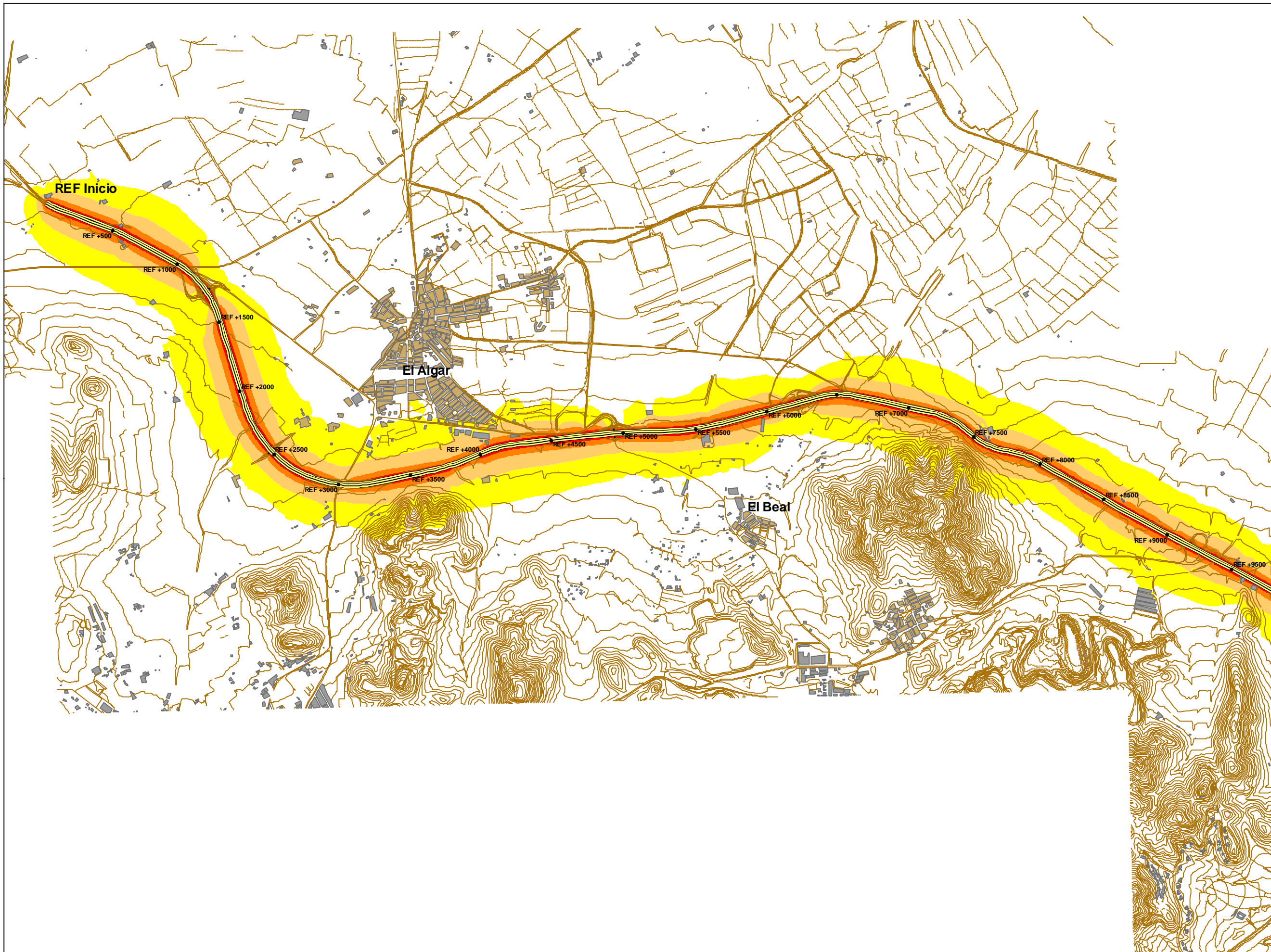
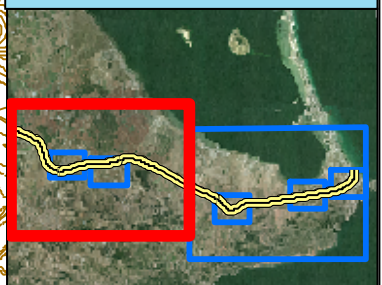
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáliz Pinedo

Fdo. Estibáliz Pinedo(Director Técnico)

Tomás Bernal

Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:25.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.


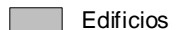


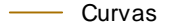
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_1


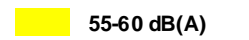
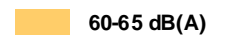
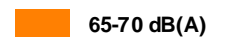
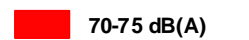
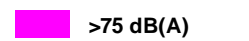
DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 2
 Altura del Mapa: 4 m

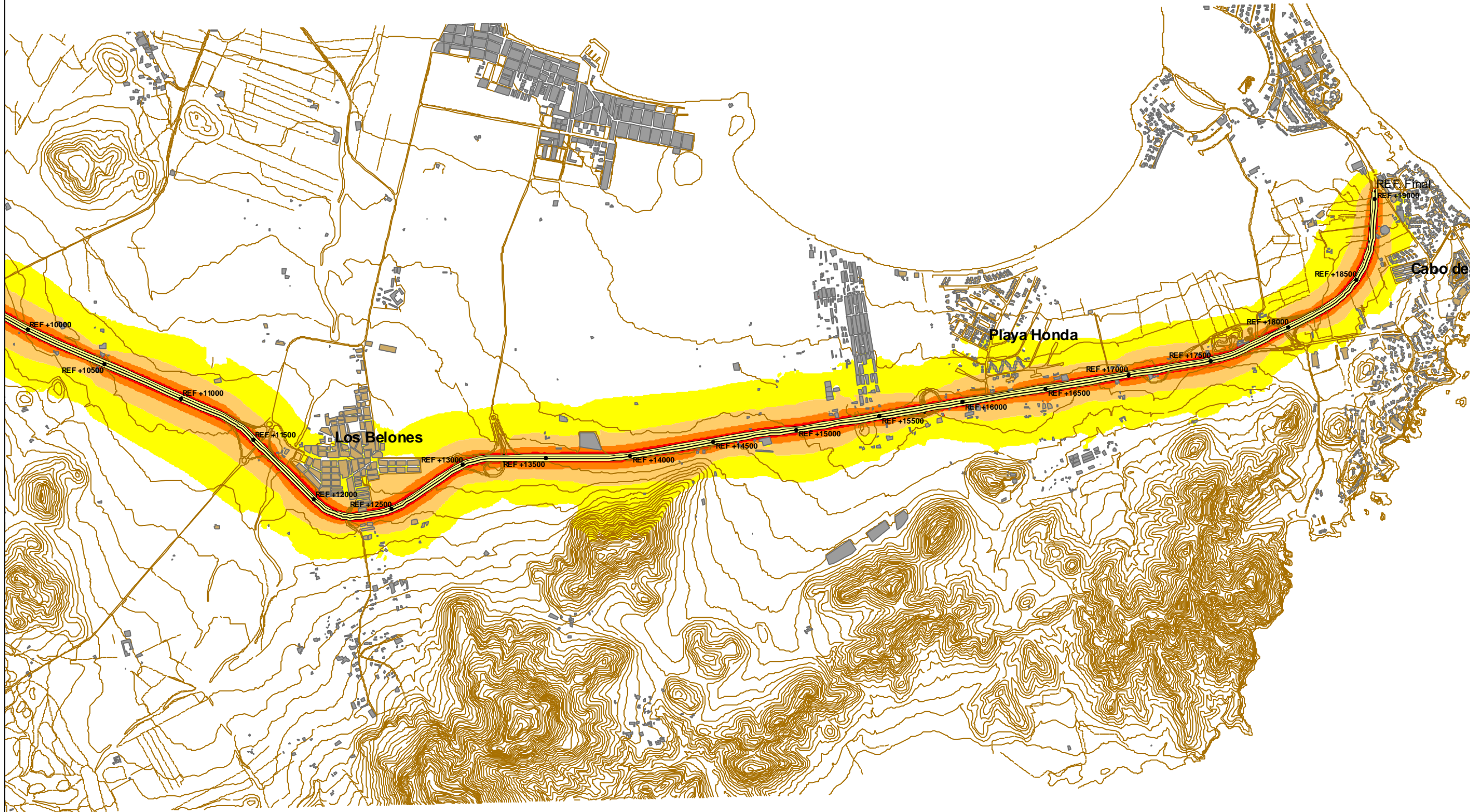
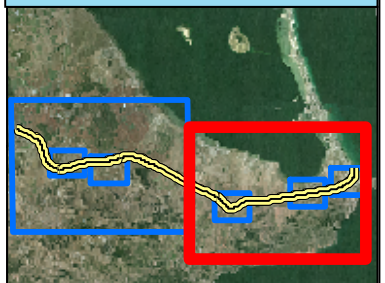
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibald Pinedo

Fdo. Estibald Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:25.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





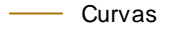
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_2


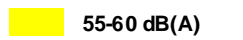
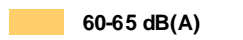
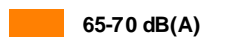
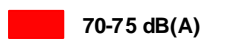

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 3
 Altura del Mapa: 4 m

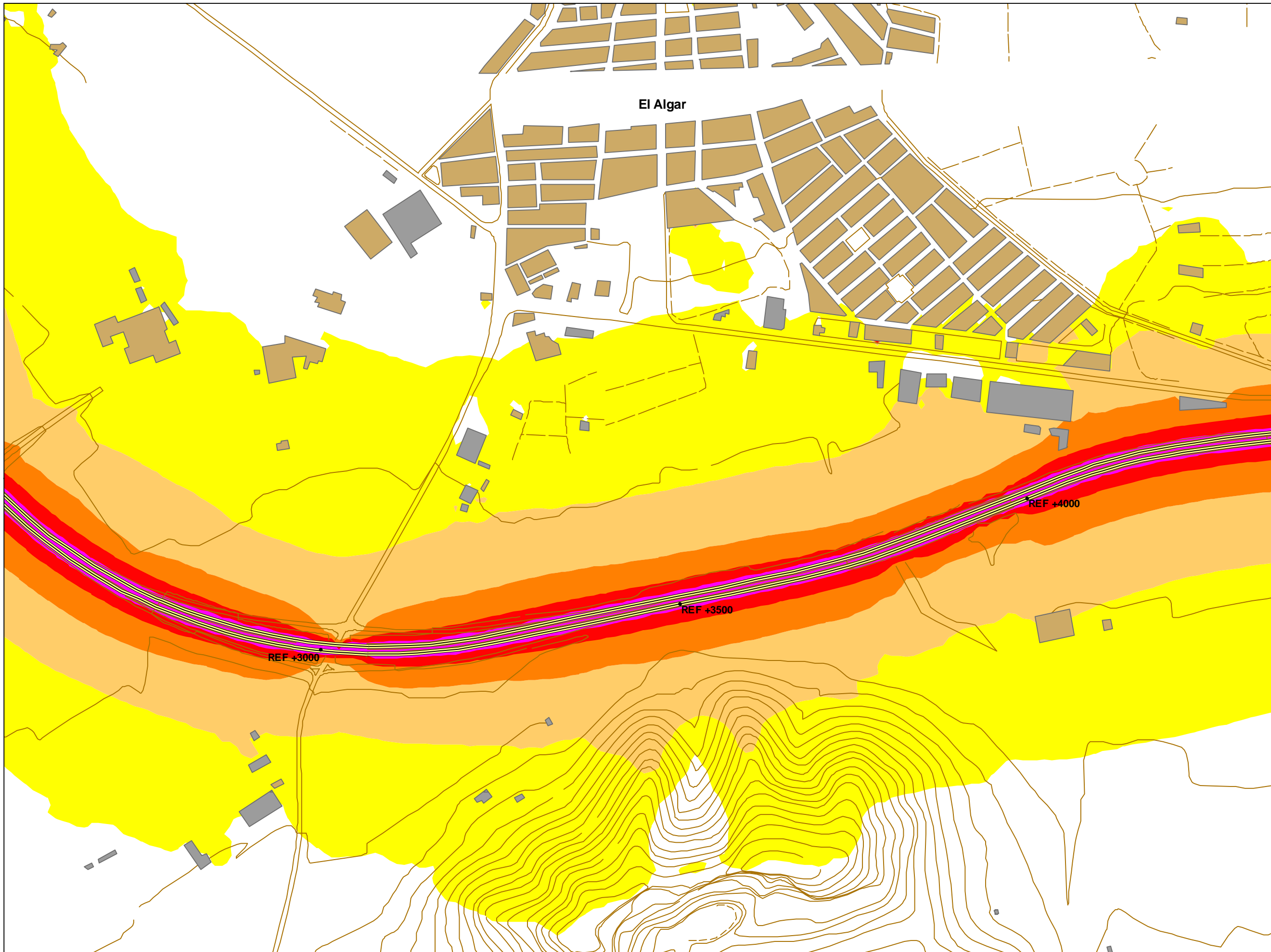
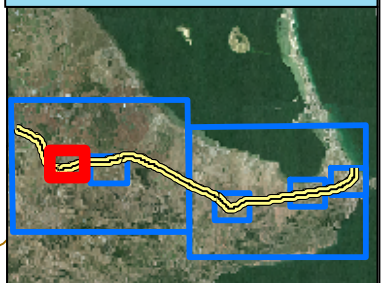
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibaldiz Pinedo

Fdo. Estibaldiz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





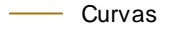
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_3


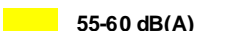
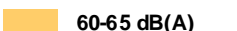
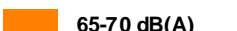
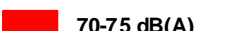
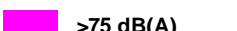
DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 4
 Altura del Mapa: 4 m

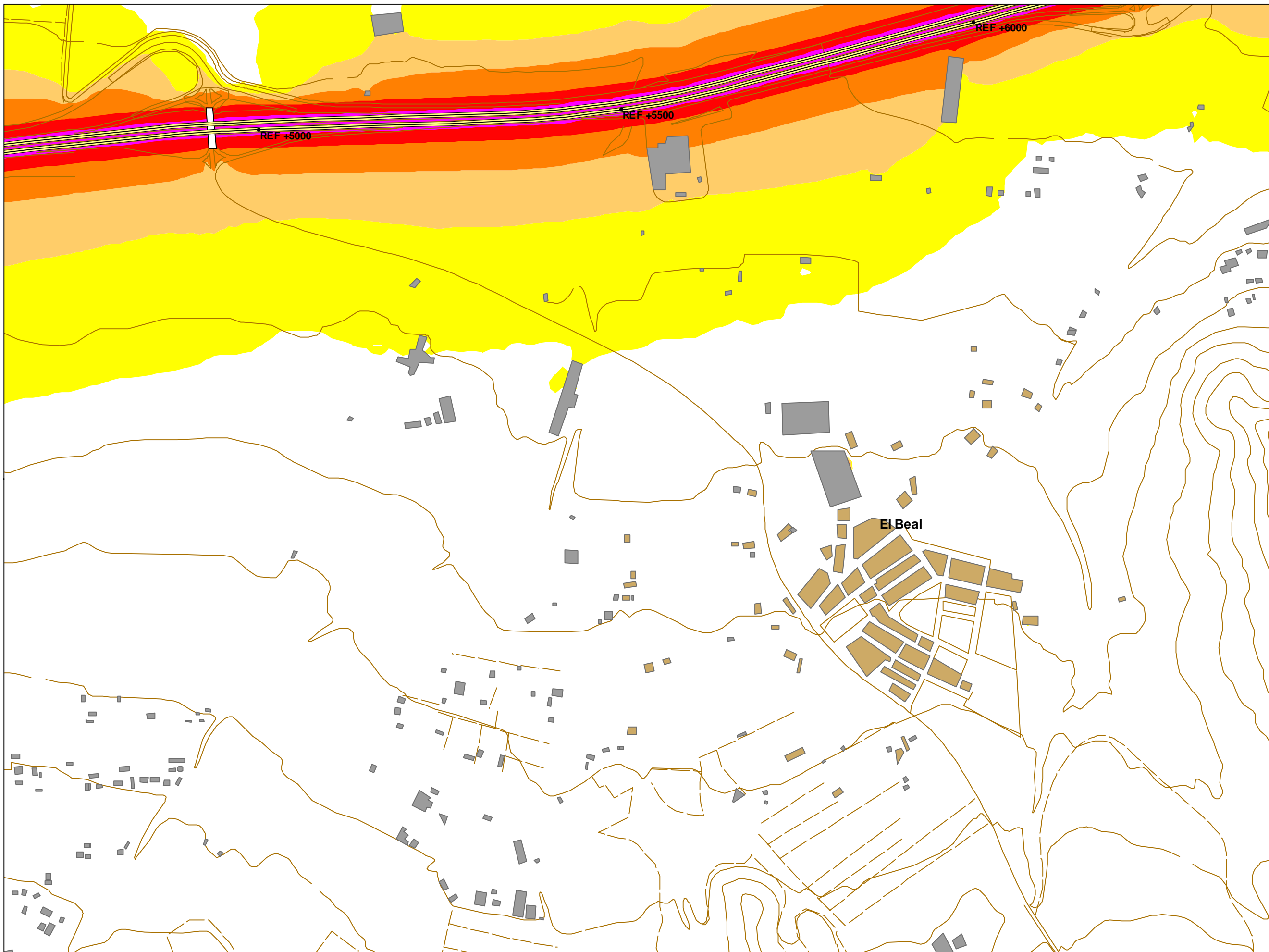
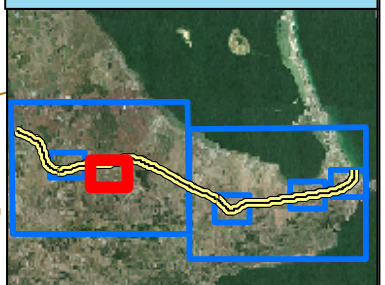
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibalz Pinedo

Fdo. Estibalz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





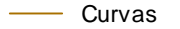
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_4


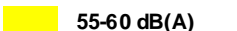
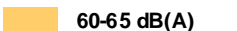
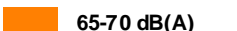
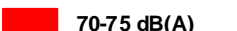

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 5
 Altura del Mapa: 4 m

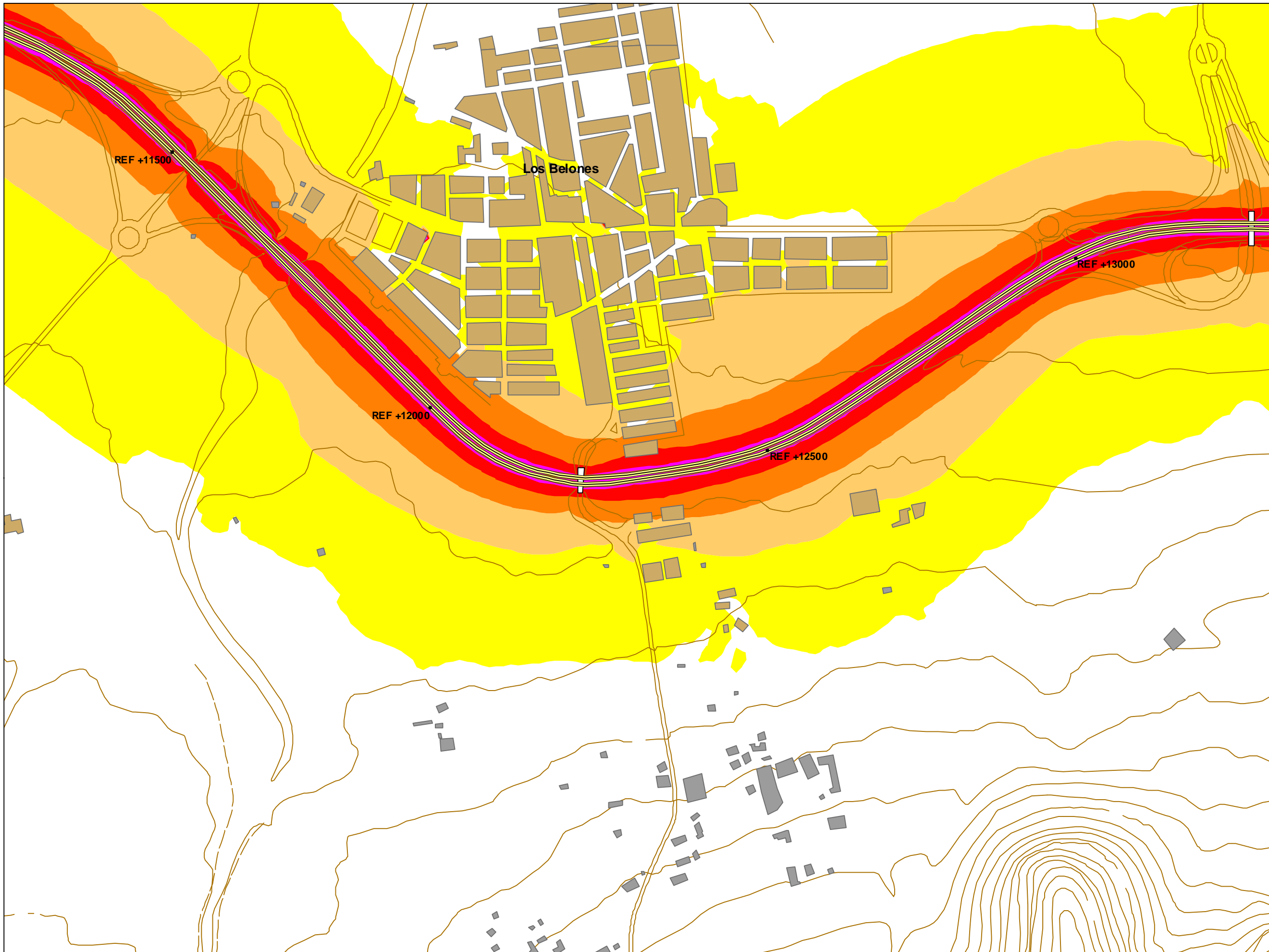
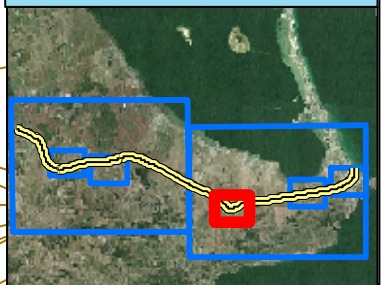
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

E. Pinedo

Fdo. Estibalz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

T. Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.


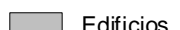
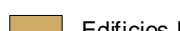

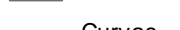
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_5

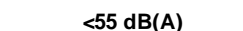



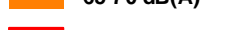
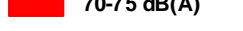
DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 6
 Altura del Mapa: 4 m

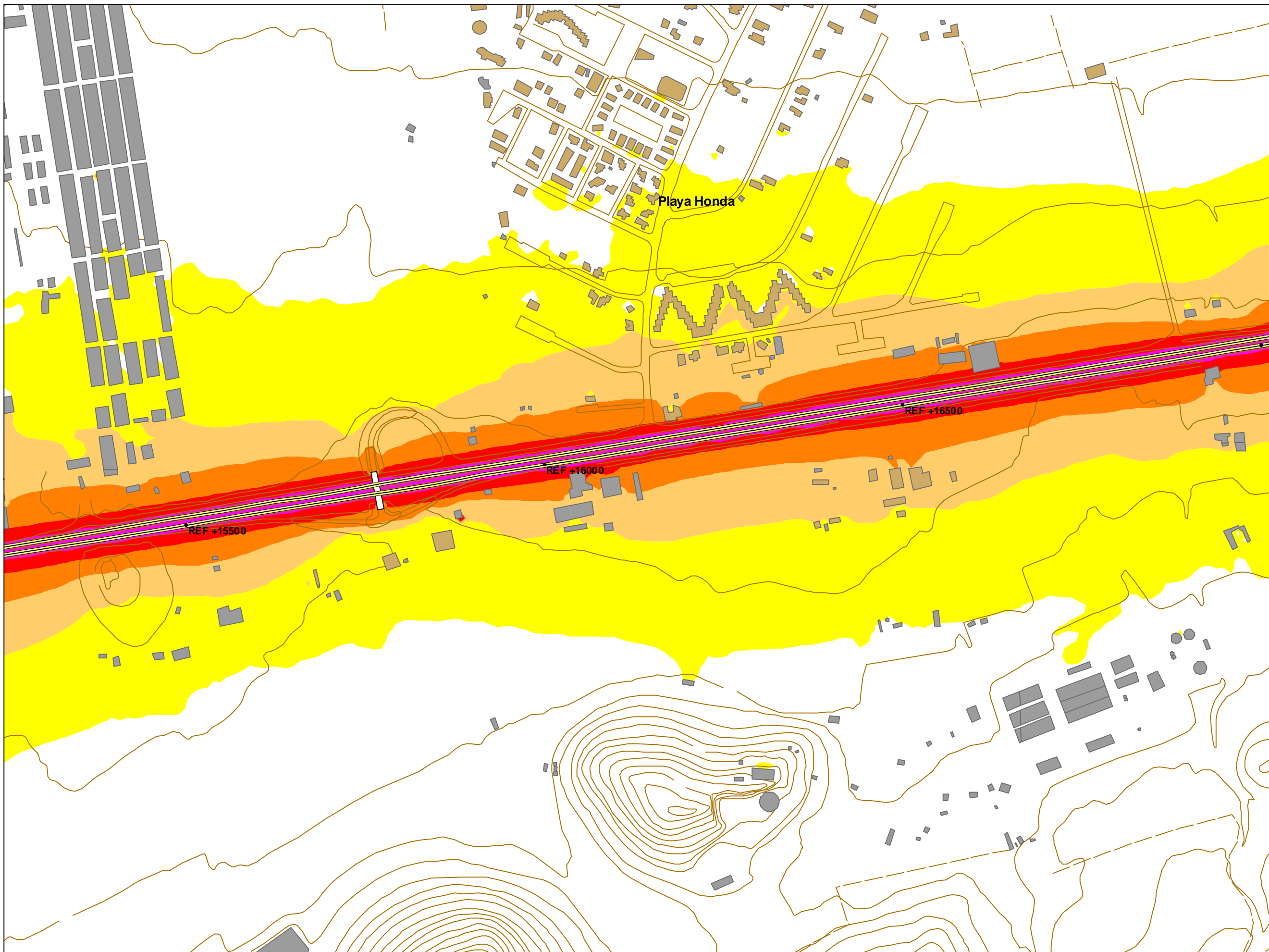
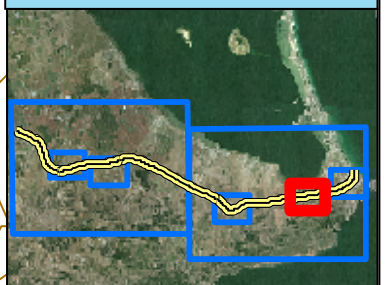
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáliz Pinedo

Fdo. Estibáliz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





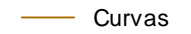
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_6







DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Tarde
 Ltarde (19:00-23:00)
 Zona 7
 Altura del Mapa: 4 m

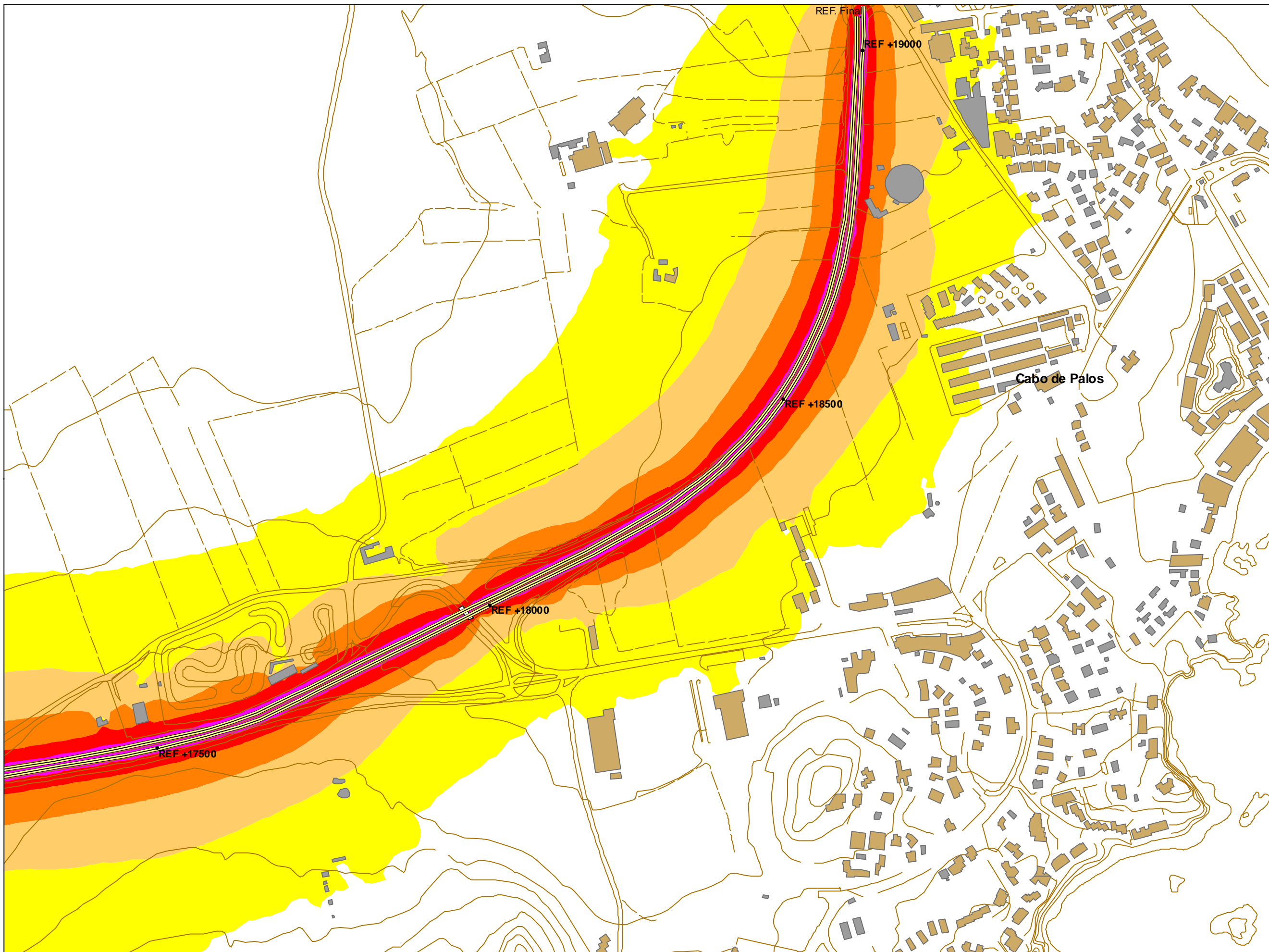
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60-65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  70-75 dB(A)
-  >75 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibáliz Pinedo

Fdo. Estibáliz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

Tomás Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.


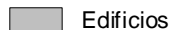
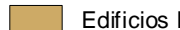

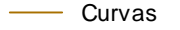
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_2_7


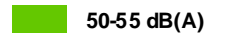
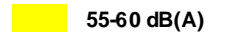
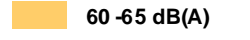
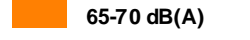
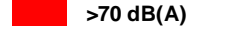
DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Noche Lnoche (23:00-07:00)
 Zona 1
 Altura del Mapa: 4 m

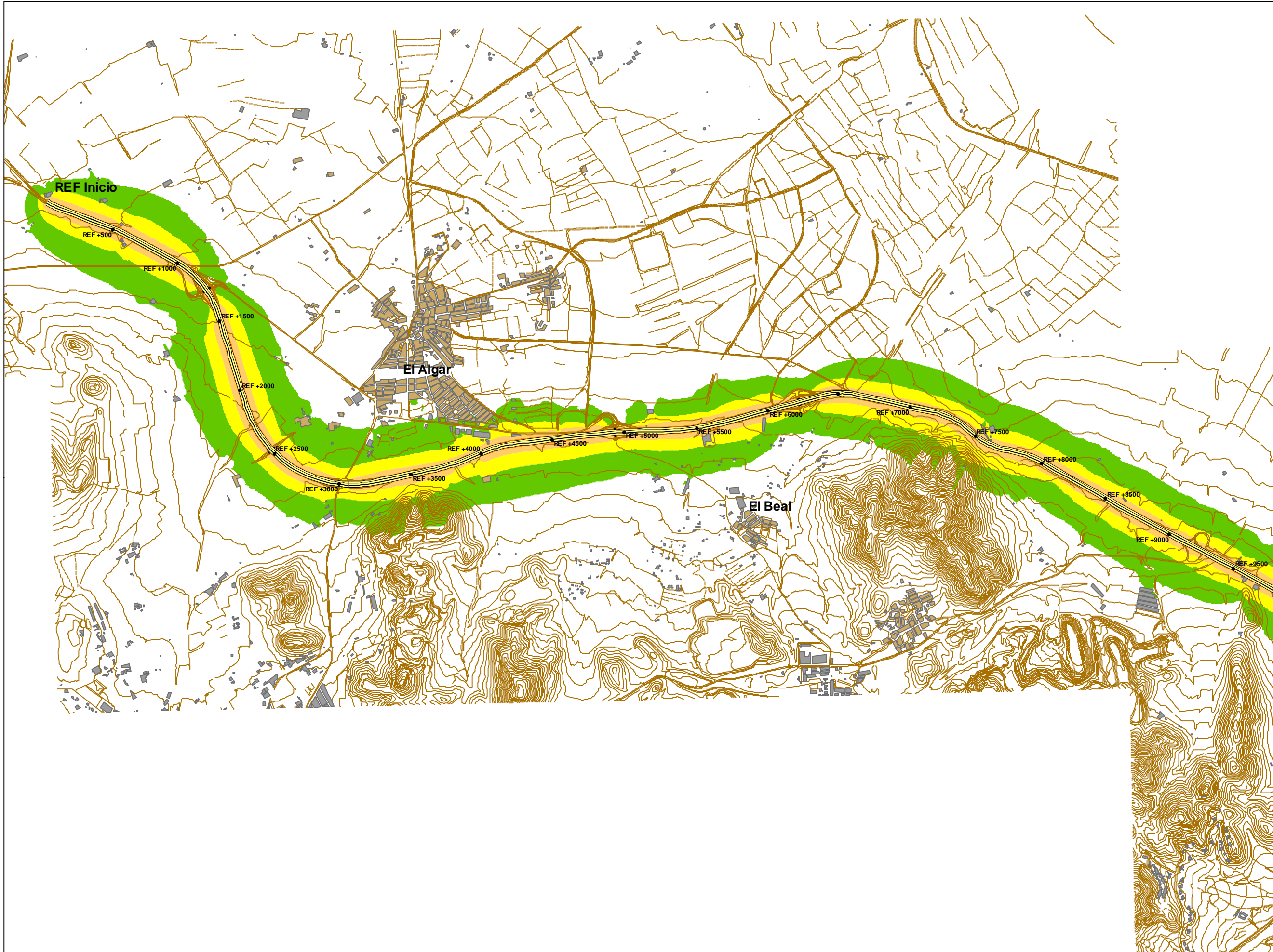
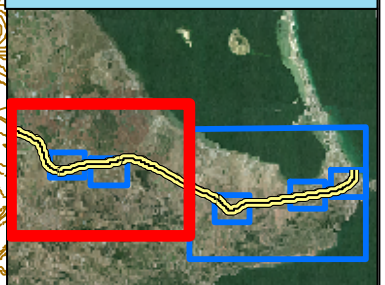
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <50 dB(A)
-  50-55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60 -65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  >70 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

E. Pinedo

Fdo. Estíbaliz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

T. Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:25.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estrategicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autonoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.





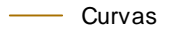
FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_3_1

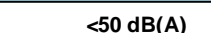

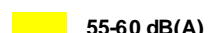

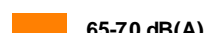

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Noche
 Lnoche (23:00-07:00)
 Zona 2
 Altura del Mapa: 4 m

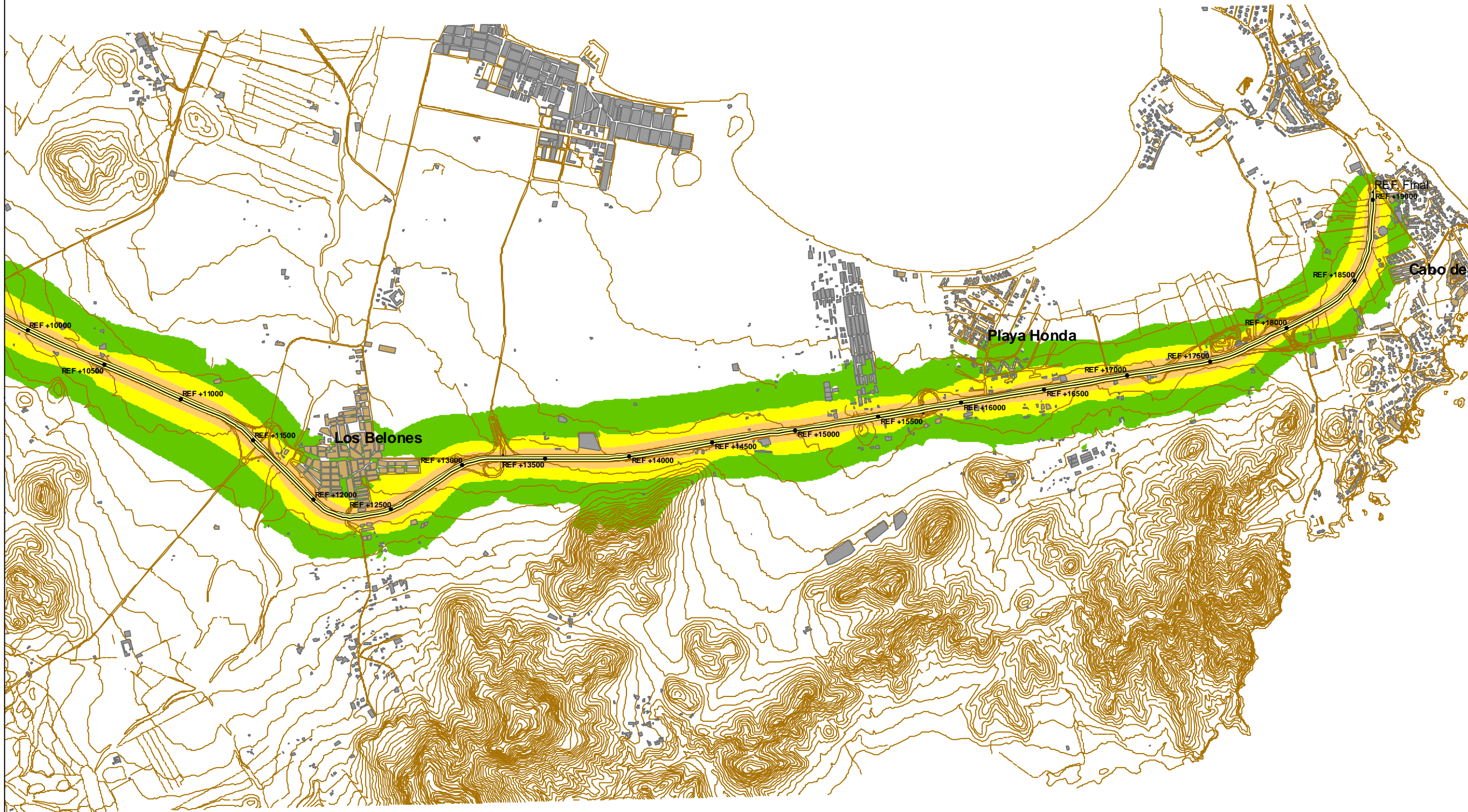
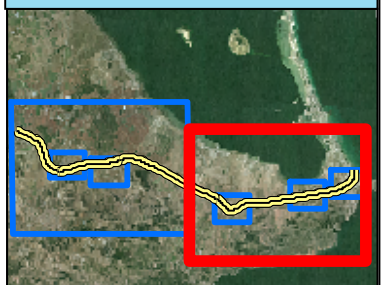
LEYENDA DE OBJETOS

-  Carretera
-  Edificios
-  Edificios Residenciales
-  Puentes
-  Curvas

NIVELES SONOROS

-  <50 dB(A)
-  50-55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  60 -65 dB(A)
-  65-70 dB(A)
-  >70 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

Estibálz Pinedo

Fdo. Estibálz Pinedo(Director Técnico)

Tomás Bernal

Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)



Región de Murcia
 Consejería de Obras Publicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

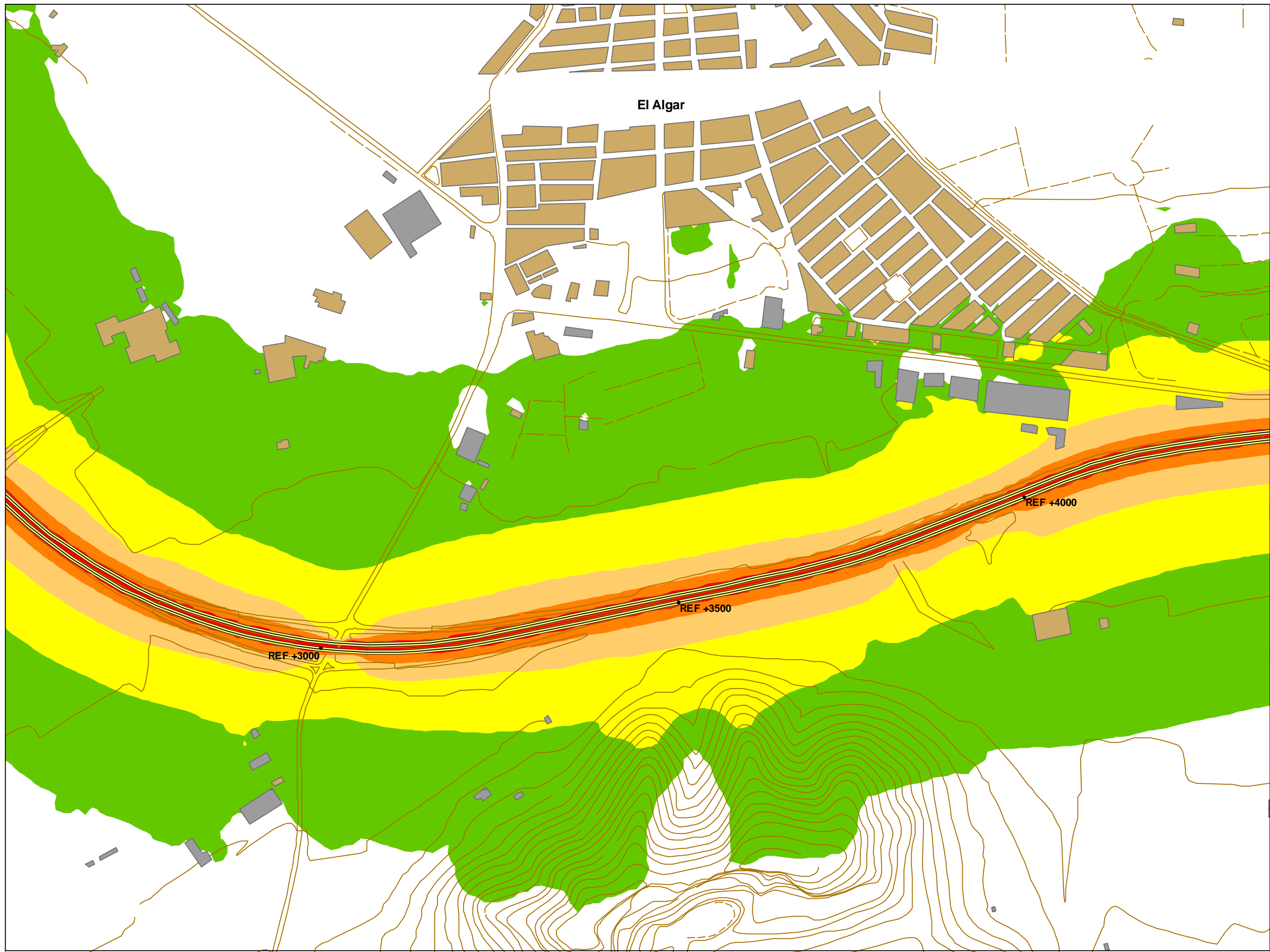
ESCALA:
 1:25.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.

FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_3_2



Mapa Estratégico de Ruido

DESCRIPCIÓN PLANO

Mapa de Nivel Sonoro.
 Afección de la Carretera RM12
 Situación Actual
 Periodo Noche
 Lnoche (23:00-07:00)
 Zona 3
 Altura del Mapa: 4 m

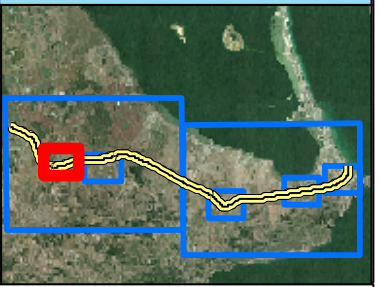
LEYENDA DE OBJETOS

- Carretera
- Edificios
- Edificios Residenciales
- Puentes
- Curvas

NIVELES SONOROS

- <50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- 60-65 dB(A)
- 65-70 dB(A)
- >70 dB(A)

CUADRICULA SITUACIÓN



Dirección:
 C/ Carlos Egea, parc. 13/18,
 Polígono Industrial del Oeste
 30820 Alcantarilla (Murcia)
 Telf:968 901 000

E. Pinedo

Fdo. Estibalz Pinedo(Director Técnico) Fdo. Tomás Bernal (Jefe Servicio Tecnológico)

T. Bernal



Región de Murcia
 Consejería de Obras Públicas y
 Ordenación del Territorio.
 Dirección General de Carreteras.

ESCALA:
 1:5.000



TÍTULO DEL PROYECTO:
 Elaboración de los Mapas Estratégicos de Ruido
 de las carreteras de la Comunidad Autónoma de
 la Región de Murcia. Carretera RM-12.

FECHA: Febrero 2009

RM_C_RM12_3_3