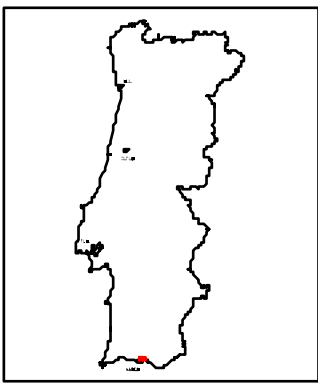
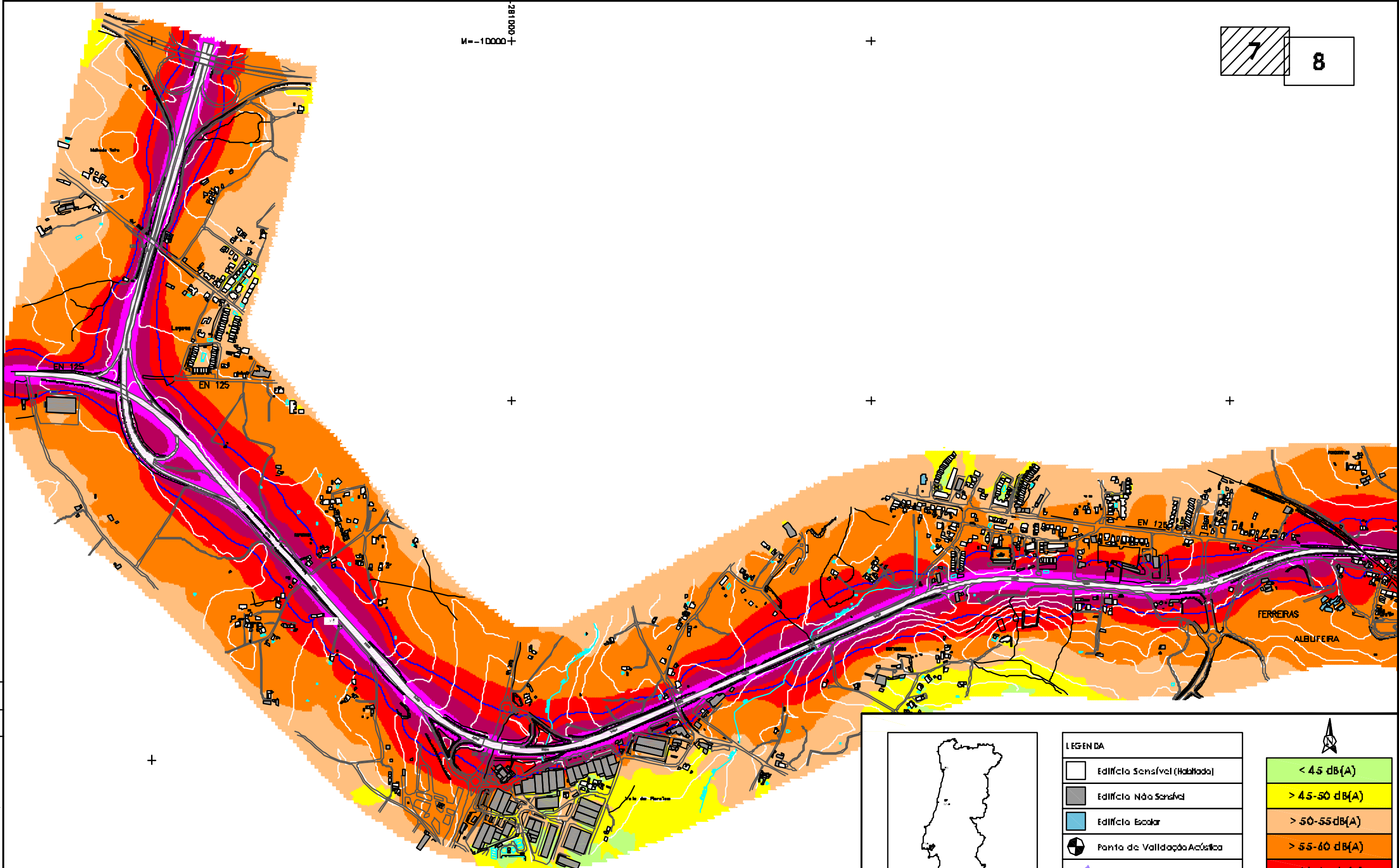


M=10000
+281000

7 8



LEGENDA

	Edifício Sensível (Habitação)
	Edifício Não Sensível
	Edifício Escolar
	Ponto de Validação Acústica
	Limite de Freguesia
	Limite de Concelho

Legend for noise levels and isophones:

	< 45 dB(A)
	> 45-50 dB(A)
	> 50-55 dB(A)
	> 55-60 dB(A)
	> 60-65 dB(A)
	> 65-70 dB(A)
	> 70dB(A)
	Isófono Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Resúms-06 / XPS 21-10 (Indústria Rodoviária)
 Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno)
 Ano a que se referem os resultados: 2011

Altura de Cálculo: m
 Malha de Cálculo: 100m
 Número de Relações: 1º Ordem



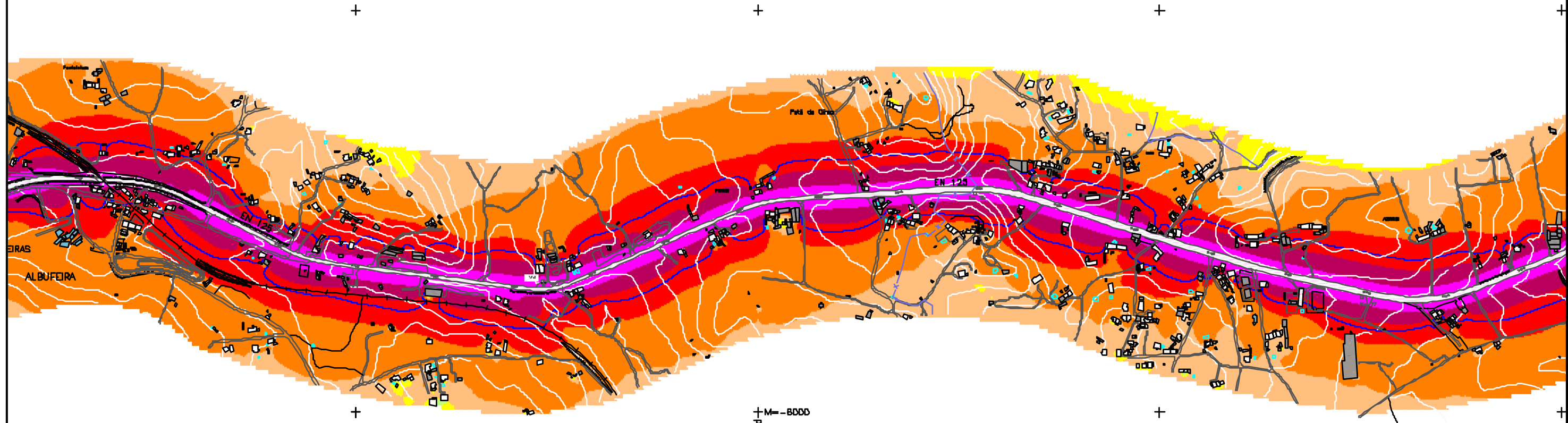
SUB-CONCESSÃO DO ALGARVEITORAL
 Lanço 2.1 b) - ER 125: Ferreiras / Fonte do Balqueiro

1:10000



MAPAS ESTRATÉGICOS DE RÚDIO (Resumo Não Técnico)
 PK 70+200 ao PK 73+600

0 68120 Mar - II/A
 Fevereiro 2012 7/11 7/11



M = -8000
P = -283000

REV.	DATA	CONTEUDO

LEGENDA

- Edifício Sensível (Habitação)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponto de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

< 45 dB(A)
> 45-50 dB(A)
> 50-55 dB(A)
> 55-60 dB(A)
> 60-65 dB(A)
> 65-70 dB(A)
> 70 dB(A)

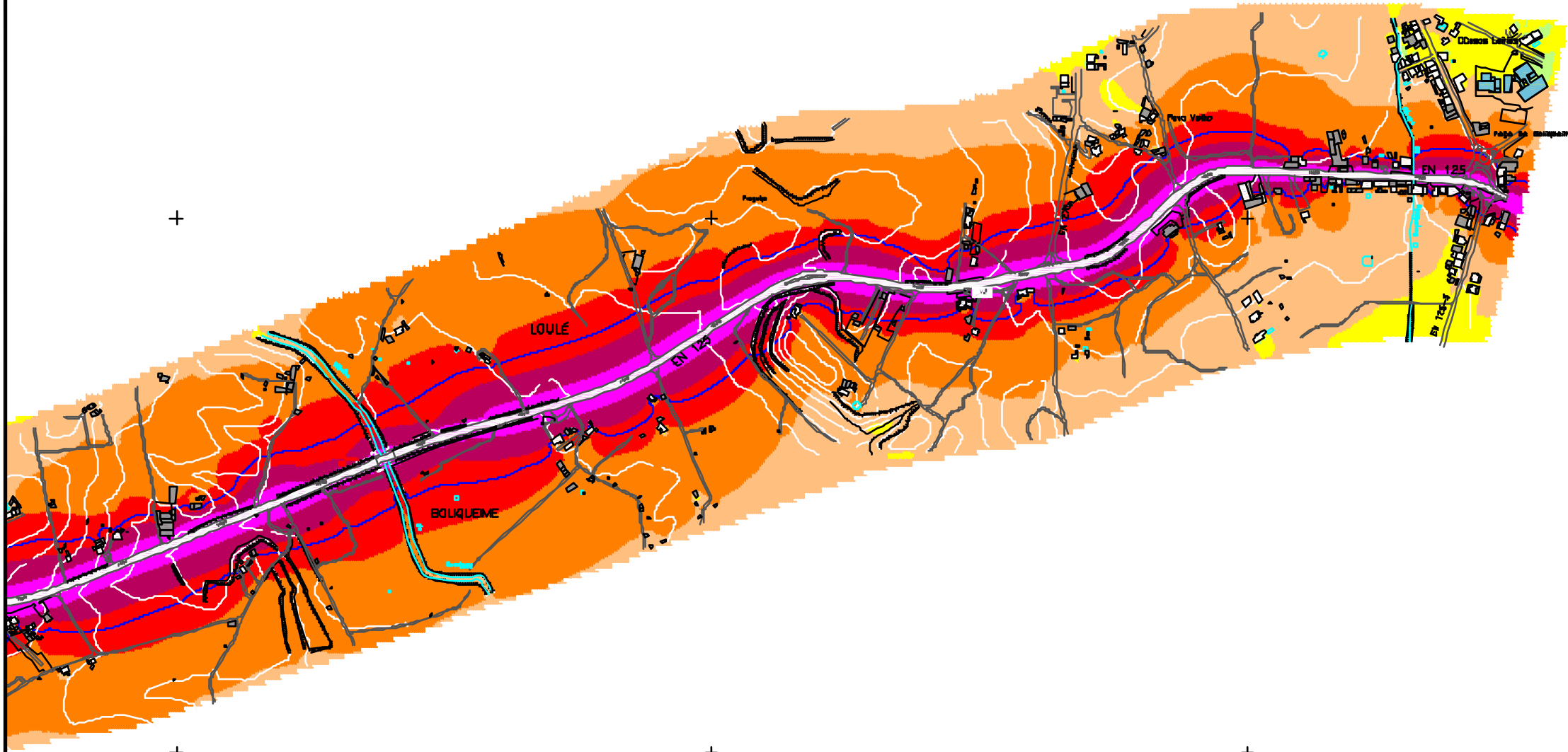
Isófona
Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Ruído-06 / XP-524-10 (Idioma Reduzido)
 Índice de Ruído: Lden (Lden-Int diurna+Nocturna)
 Ano a que se referem os resultados: 2011

Altura de Cálculo: m
 Malha de Cálculo: 100m
 Número de Relevo: 1º Ordem



PROJETO	ALGARVE
ELABORADO POR	ALGARVE
REVISÃO	ALGARVE
APROVADO POR	ALGARVE
DATA	ALGARVE



8	9
---	---

+ M = -10000
 + P = 283000

LEGENDA

- Edifício Sensível (Habitado)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponto de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

Norma de Cálculo: NMP-Boitas-06 / XPS 21-10 (Ruído Rodoviário) Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno) Ano a que se referem os resultados: 2011	Altura de Cálculo: 10m Malha de Cálculo: 100m Número de Relações: 1ª Ordem
---	--

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO (Resumo Não Técnico) PK 77+400 ao PK 80+000	0 - 68120 Mar - 19A Fevereiro 2012
--	---------------------------------------

SUB-CONCESSÃO DO ALGARVELTORAL
 Lança 2.1 b) - ER125: Ferrelras / Foz de Bouqueime

1:10000

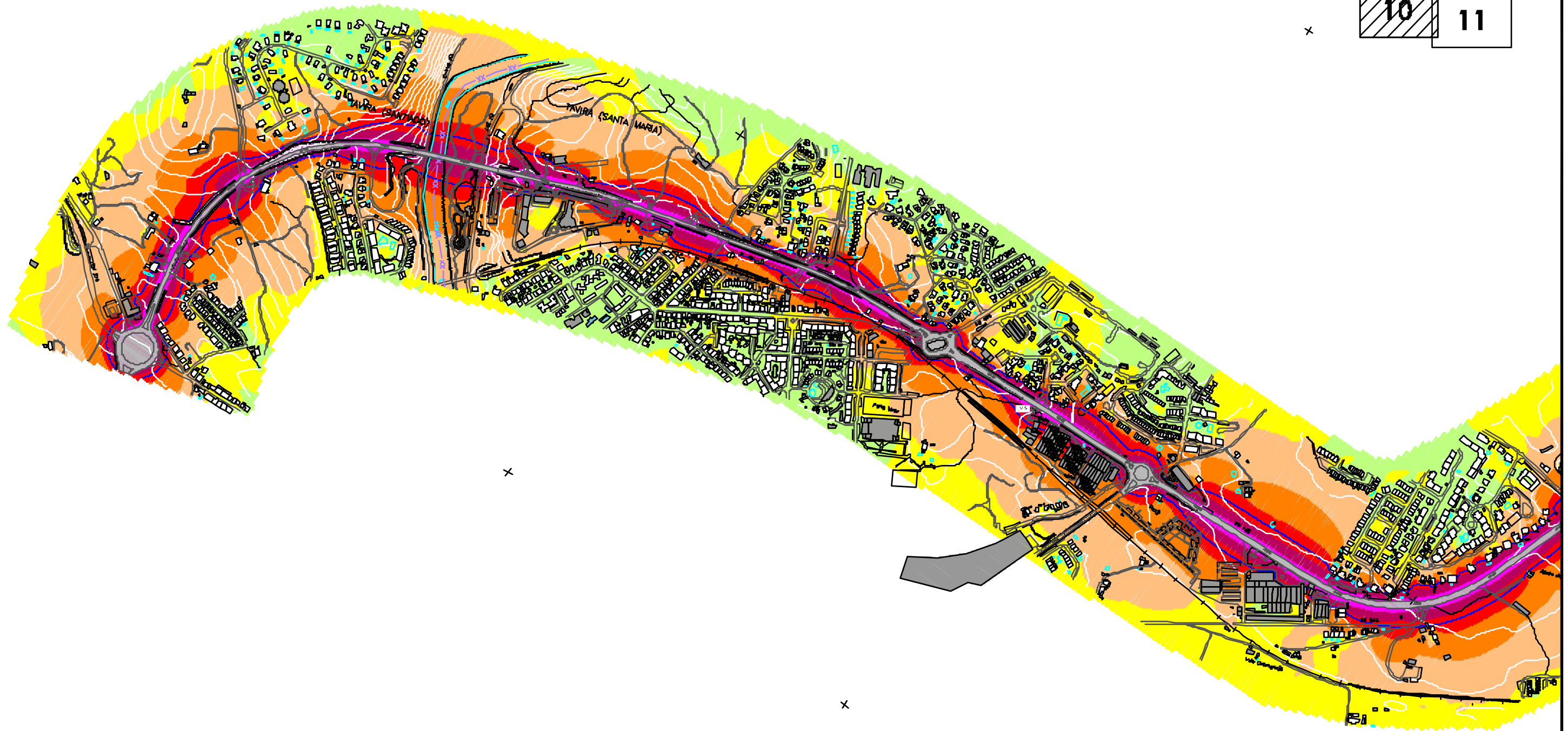


SUB-CONCESSÃO DO ALGARVELTORAL
 Lança 2.1 b) - ER125: Ferrelras / Foz de Bouqueime

1:10000

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO (Resumo Não Técnico)
 PK 77+400 ao PK 80+000

0 - 68120 Mar - 19A
 Fevereiro 2012



REV.	DATA	CAV.

LEGENDA

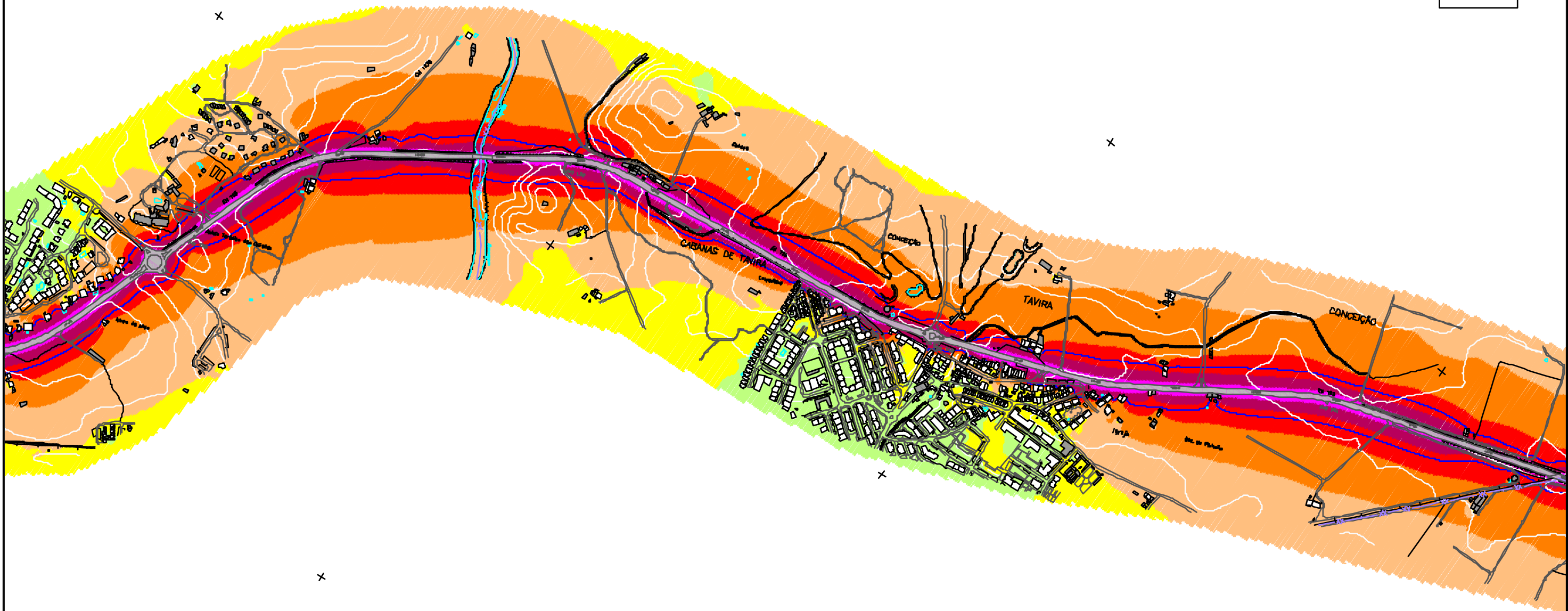
- Edifício Sensível (Habitado)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponta de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

Norma de Cálculo: NMP-Route-06 / XP-01-10 (Tráfego Rodoviário) Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno) Ano a que se referem os resultados: 2011	Altura de Cálculo: 10m Malha de Cálculo: 100m Número de Relevo: 1°Codem
---	---

< 45 dB(A) > 45-50 dB(A) > 50-55 dB(A) > 55-60 dB(A) > 60-65 dB(A) > 65-70 dB(A) > 70dB(A)	Isolano Lden = 63dB(A)
---	---------------------------



10 11 12



REV.	DATA	CONT.

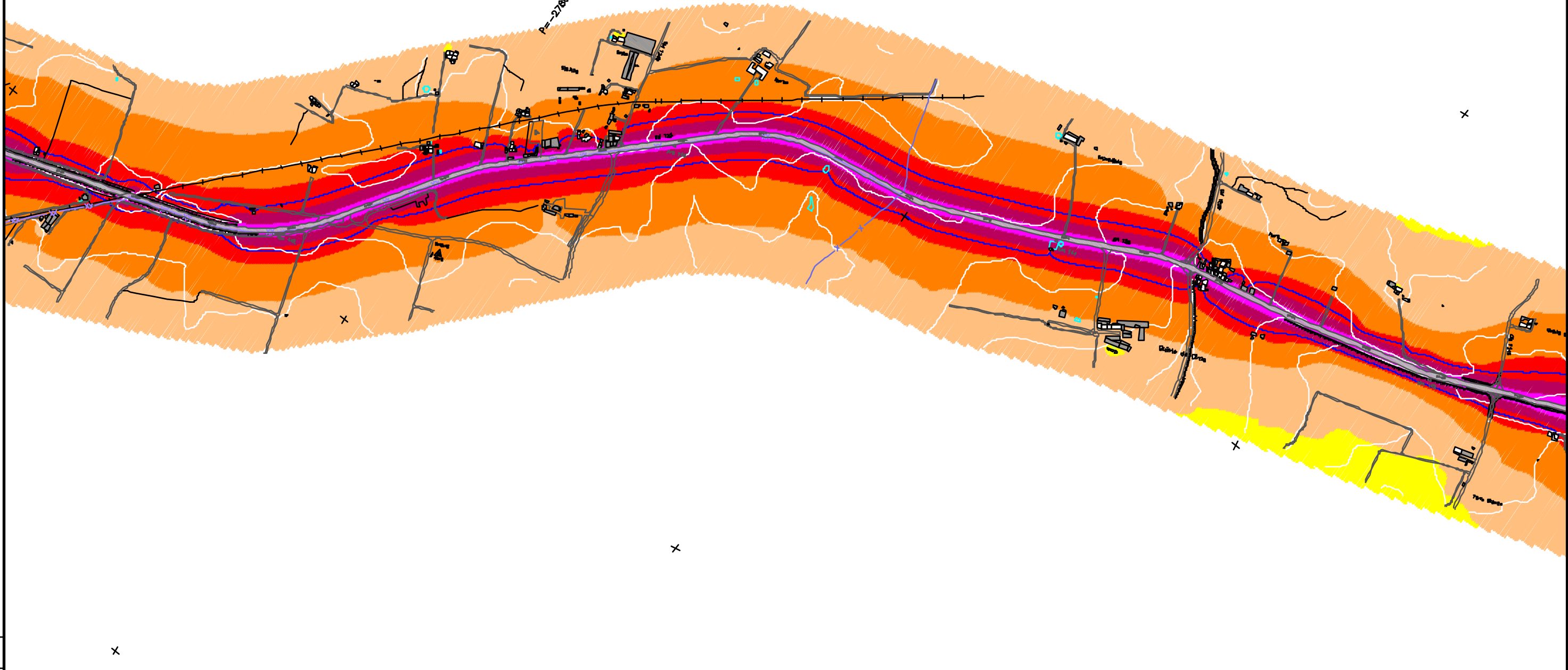
LEGENDA

- Edifício Sensível (Habitação)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponta de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

< 45 dB(A)
> 45-50 dB(A)
> 50-55 dB(A)
> 55-60 dB(A)
> 60-65 dB(A)
> 65-70 dB(A)
> 70dB(A)

Isófono
Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Boitas-06 / XPS 01-10 (Idioma Rodoviário) Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno) Ano a que se referem os resultados: 2011	Altura de Cálculo: 10m Malha de Cálculo: 100m Número de Relevo: 1º Ordem
--	--



REV.	DATA	FEITO POR	APROVADO POR

LEGENDA

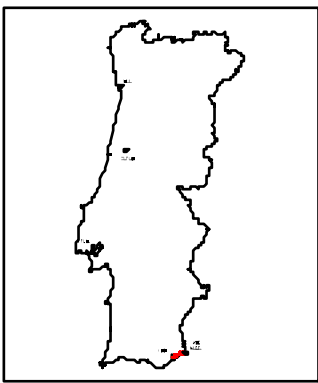
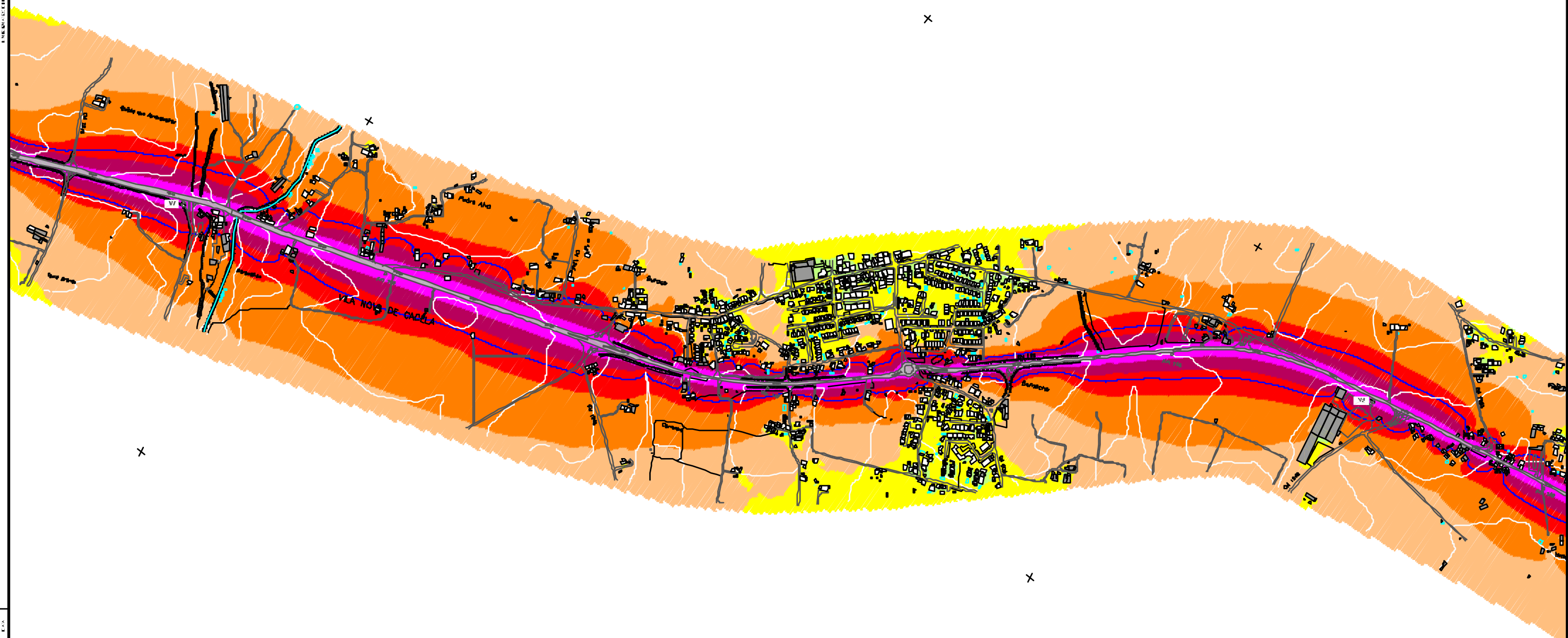
- Edifício Sensível (Habitado)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponto de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

< 45 dB(A)
> 45-50 dB(A)
> 50-55 dB(A)
> 55-60 dB(A)
> 60-65 dB(A)
> 65-70 dB(A)
> 70dB(A)

Isófono
Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-rotas-06 / XP-21-107 (Idioma Reduzido) Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno) Ano a que se referem os resultados: 2011	Altura de Cálculo: 10m Malha de Cálculo: 100m Número de Reflexões: 1ª Ordem
---	---





LEGENDA

- Edifício Sensível (Habitação)
- Edifício Não Sensível
- Edifício Escolar
- Ponta de Validação Acústica
- Limite de Freguesia
- Limite de Concelho

< 45 dB(A)
> 45-50 dB(A)
> 50-55 dB(A)
> 55-60 dB(A)
> 60-65 dB(A)
> 65-70 dB(A)
> 70dB(A)
Isófono Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Resumo-06 / XP-01-10 (Idioma Reduzido)
 Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno)
 Ano a que se referem os resultados: 2011

Altura de Cálculo: m
 Malha de Cálculo: 100m
 Número de Relevo: 1°Codem

REV.	DATA	CAV.

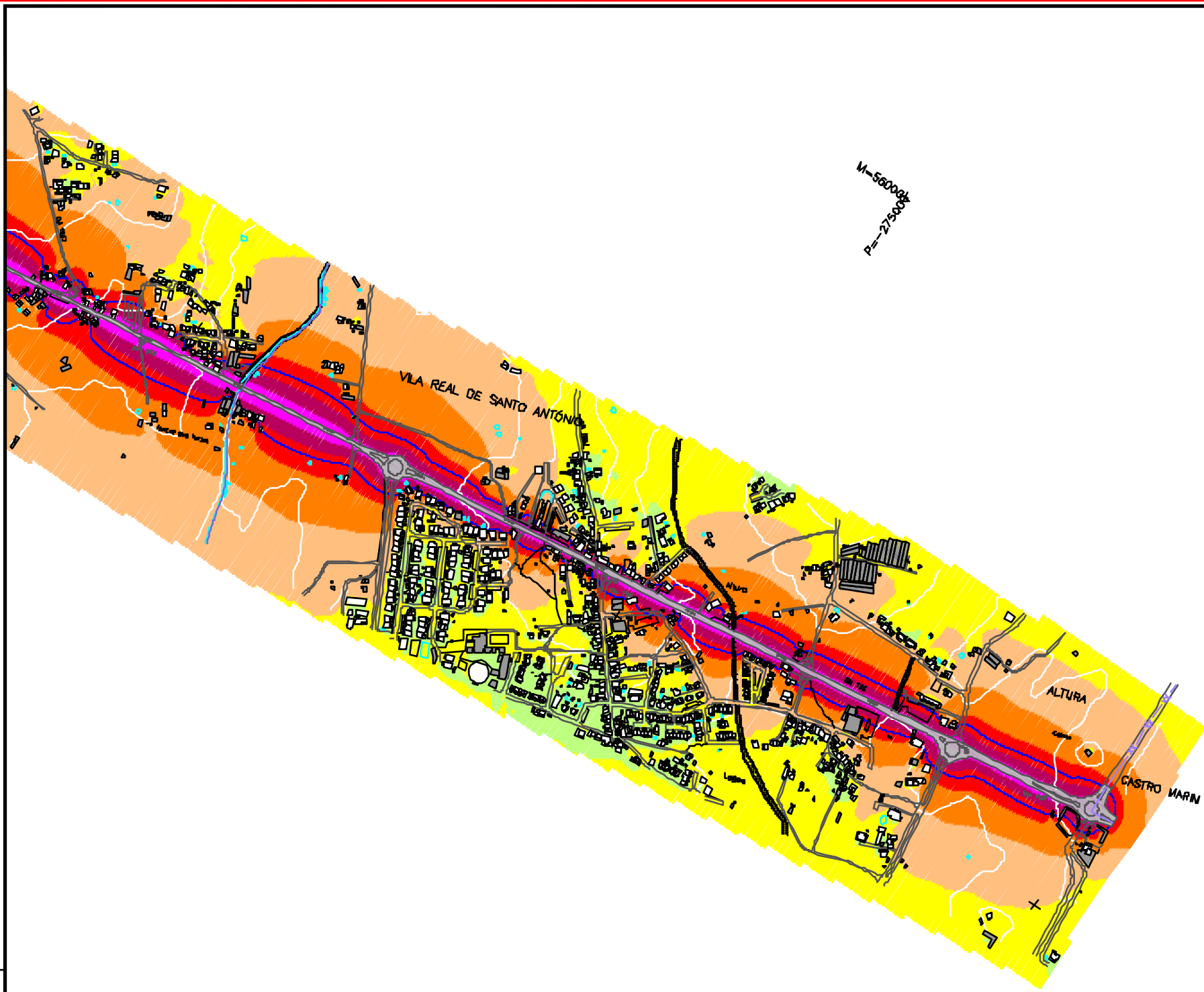


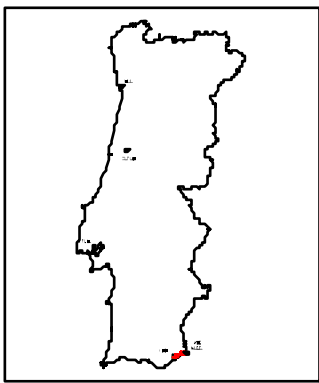
SUB-CONCESSÃO DO ALGARVELTORAL
 Lança 2.1 e) - ER 125: Tavira Nascente / Aljura

1:10000







MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO (Resumo Não Técnica)
 PK 145+200 ao PK 149+000


0 68120	Mar - 2013
Fevereiro 2013	13/03






LEGENDA

-  Edifício Sensível (Habitado)
-  Edifício Não Sensível
-  Edifício Escolar
-  Ponto de Validação Acústica
-  Limite de Freguesia
-  Limite de Concelho



< 45 dB(A)
> 45-50 dB(A)
> 50-55 dB(A)
> 55-60 dB(A)
> 60-65 dB(A)
> 65-70 dB(A)
> 70dB(A)


 Isolano
Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Boitas-06 / XPS 21-10 (Idioma Rodável)
 Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno)
 Ano a que se referem os resultados: 2011

Altura de Cálculo: m
 Malha de Cálculo: 100m
 Número de Relações: 1ª Ordem

Projeto: SUBCONCESSÃO DO ALGARVELTERAL
 Lança 2.1 e) - ER 125: Tavira Nascente / Altura

1:10000



MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO (Resumo Não Técnico)
 PK 149+000 ao PK 151+000



Submissão: SUBCONCESSÃO DO ALGARVELTERAL
 Lança 2.1 e) - ER 125: Tavira Nascente / Altura

1:10000

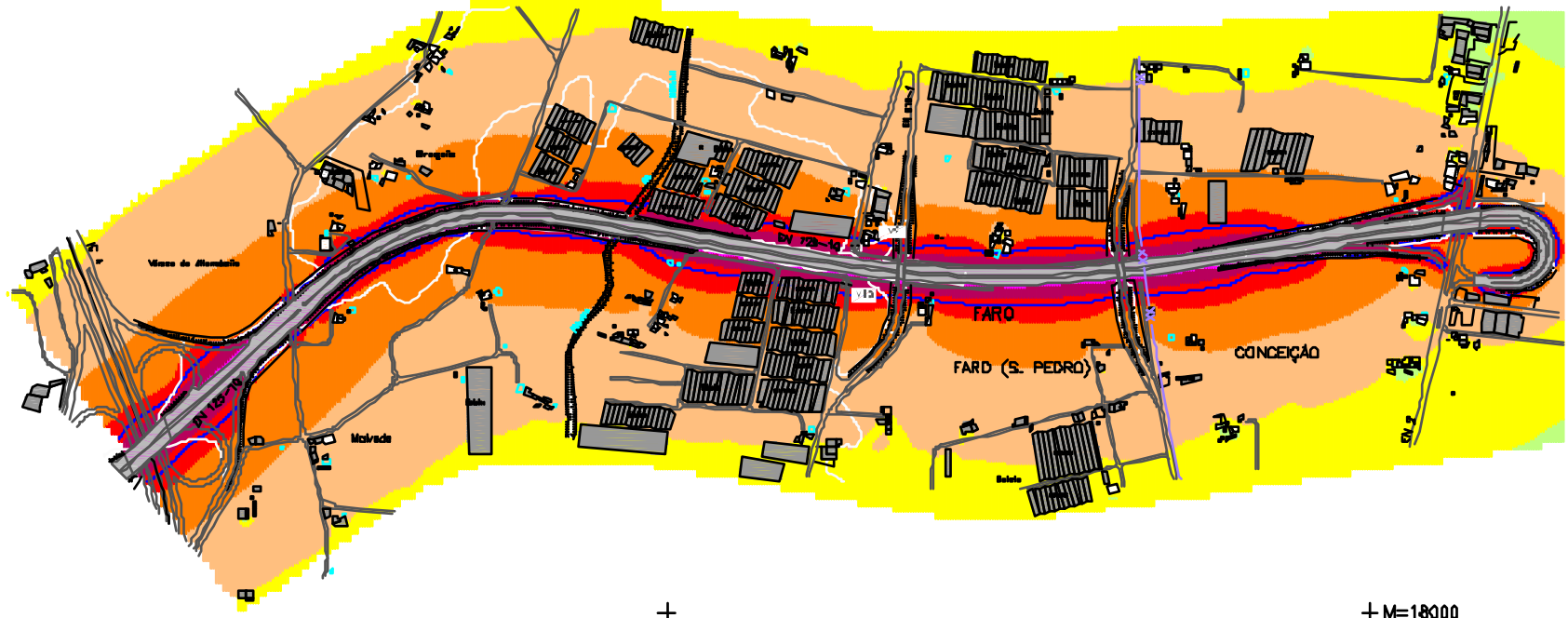
A. MAE, INC.
P. MAE, INC.
A. MAE, INC.
P. MAE, INC.

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO (Resumo Não Técnico)
 PK 149+000 ao PK 151+000

01/2012		
01/2012		

M=16000
P=-291000

15



M=18000
P=-292000

+

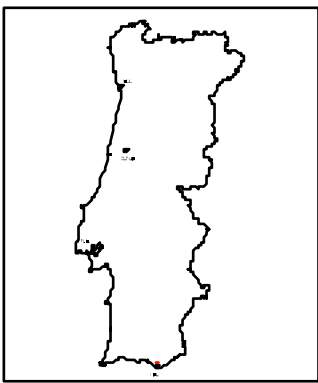
+

+

+

+

+



LEGENDA	
	Edifício Sensível (Habitação)
	Edifício Não Sensível
	Edifício Escolar
	Ponto de Validação Acústica
	Limite de Freguesia
	Limite de Concelho

LEGENDA	
	< 45 dB(A)
	> 45-50 dB(A)
	> 50-55 dB(A)
	> 55-60 dB(A)
	> 60-65 dB(A)
	> 65-70 dB(A)
	> 70dB(A)
	Isófono Lden = 63dB(A)

Norma de Cálculo: NMP-Route-08 / XP-21-133 (Indústria Rodoviária)
 Indicador de Ruído: Lden (Dia+Noite+Nocturno)
 Ano a que se referem os resultados: 2011

Altura de Cálculo: m
 Malha de Cálculo: 100m
 Número de Relevo: 1º Ordem

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RÚDIO (Resumo Não Técnico)



SUB-CONCESSÃO DO ALGARVEITORAL
 Lança 2.1 I - EN125: Nó do Faro/EN2

1:10000

0.68120 - Mar - 11 SA
 Fevereiro, 2011 15/11 15/11