

Autoroute A8

5.1 Tableaux d'exposition

Autoroute A8 - Département des Bouches du Rhône
Tableaux d'exposition des populations, des établissements de santé et d'enseignement.

Lden, dB(A)	Nombre de personnes exposées (centaines)	Nombre d'établissements de santé	Nombre d'établissements d'enseignement
55< <60	33300	0	5
60< <65	17600	1	7
65< <70	5700	0	0
70< <75	1000	0	2
> 75	100	0	0
Dépassement de la valeur limite 68 dB(A)	2600	0	2

Ln, dB(A)	Nombre de personnes exposées (centaines)	Nombre d'établissements de santé	Nombre d'établissements d'enseignement
50< <55	26800	1	6
55< <60	9800	0	6
60< <65	2400	0	0
65< <70	200	0	2
> 70	0	0	0
Dépassement de la valeur limite 62 dB(A)	900	0	2

Tableaux des surfaces exposées

Lden, dB(A)	Superficie exposée (km ²)
> 55	26,3
> 65	8,4
> 75	1,5

5.2 Cartes d'exposition (de type « a »)

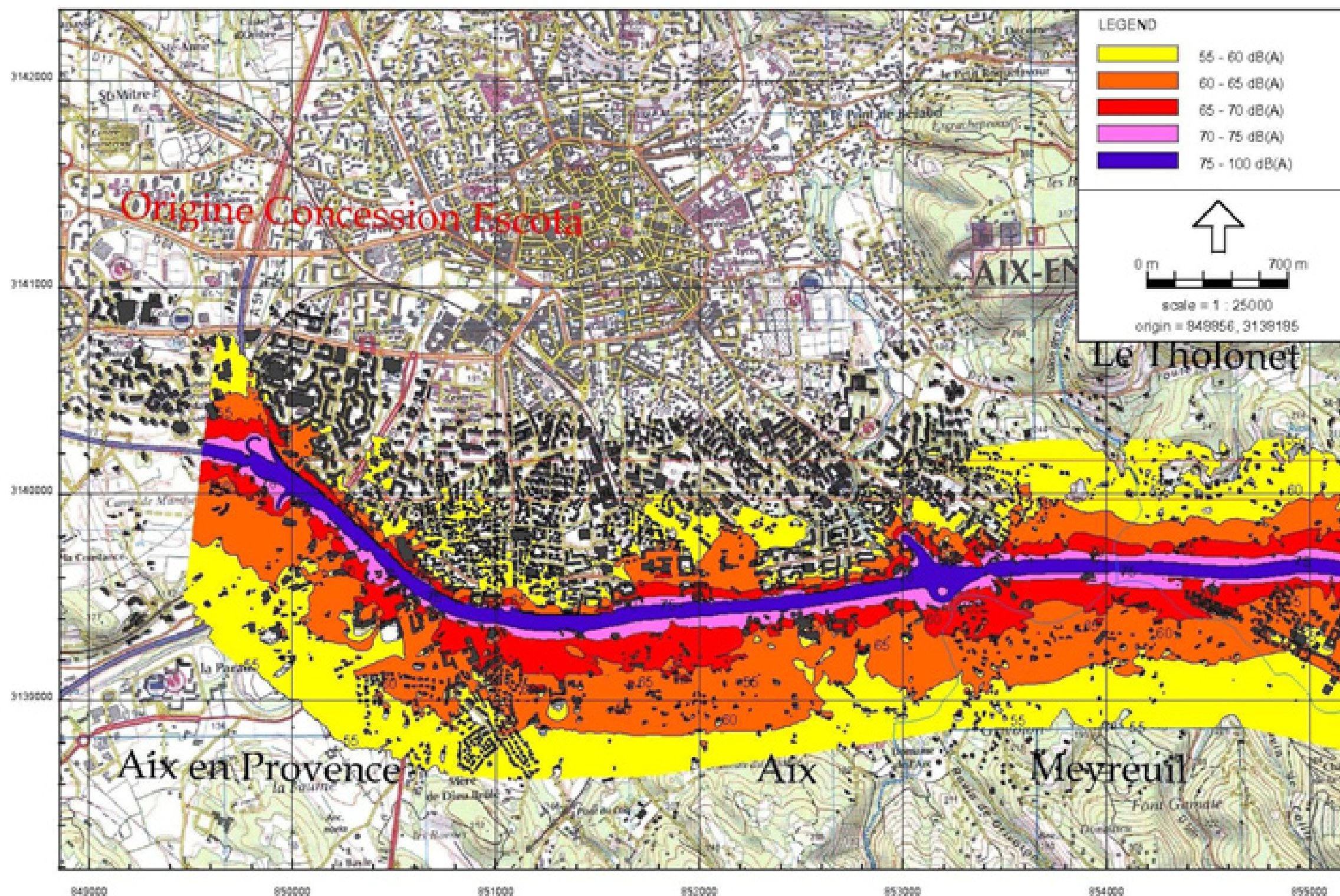
On présente les cartes en Lden puis en Ln.

5.2.1 Carte d'exposition en Lden sur l'autoroute A8

**Cartes d'exposition
Autoroute A8
Lden**

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

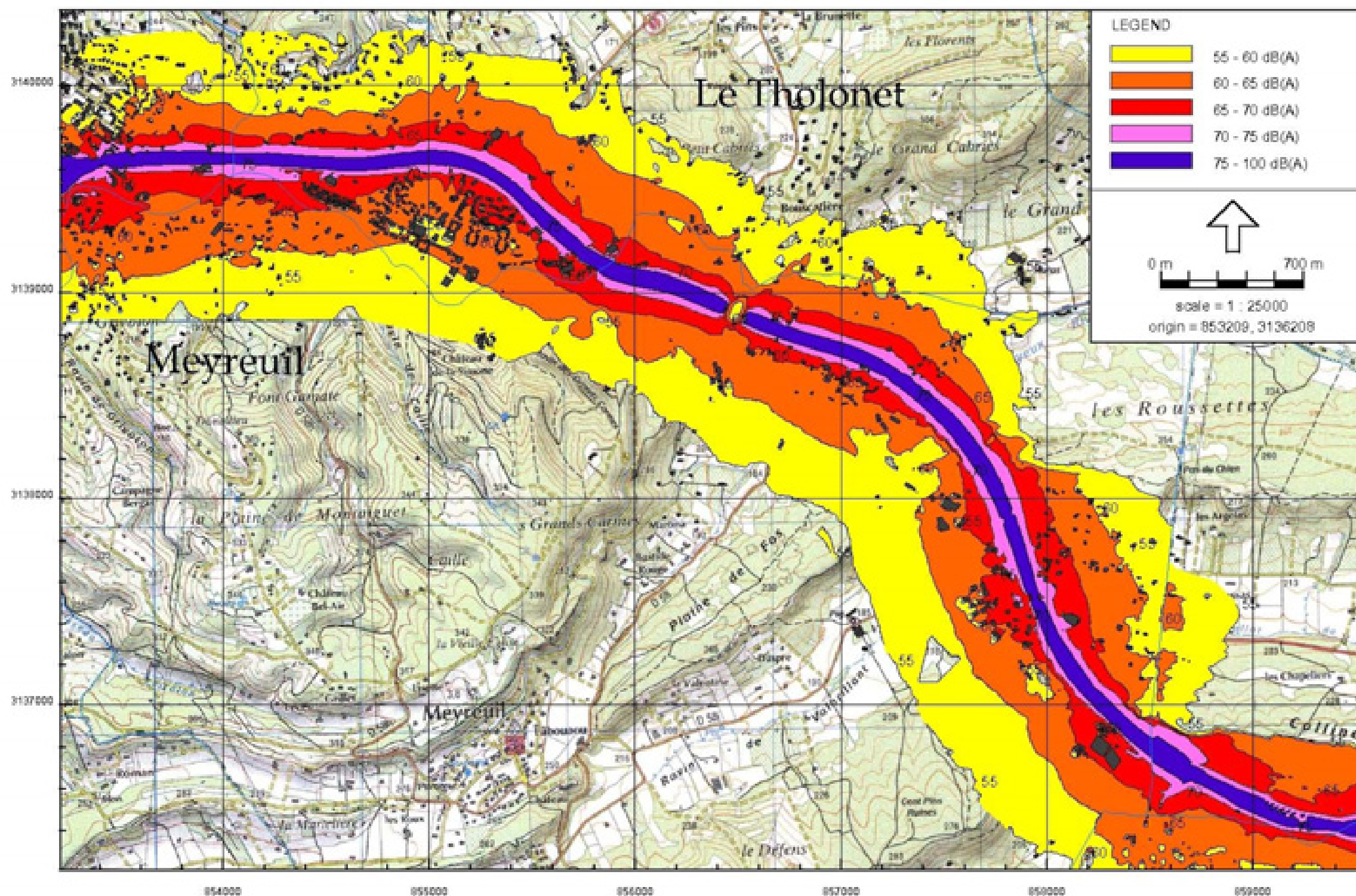


Lden - Urban road traffic

Période diurne
Predictor Analyst V4.0

Cartographie du bruit réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

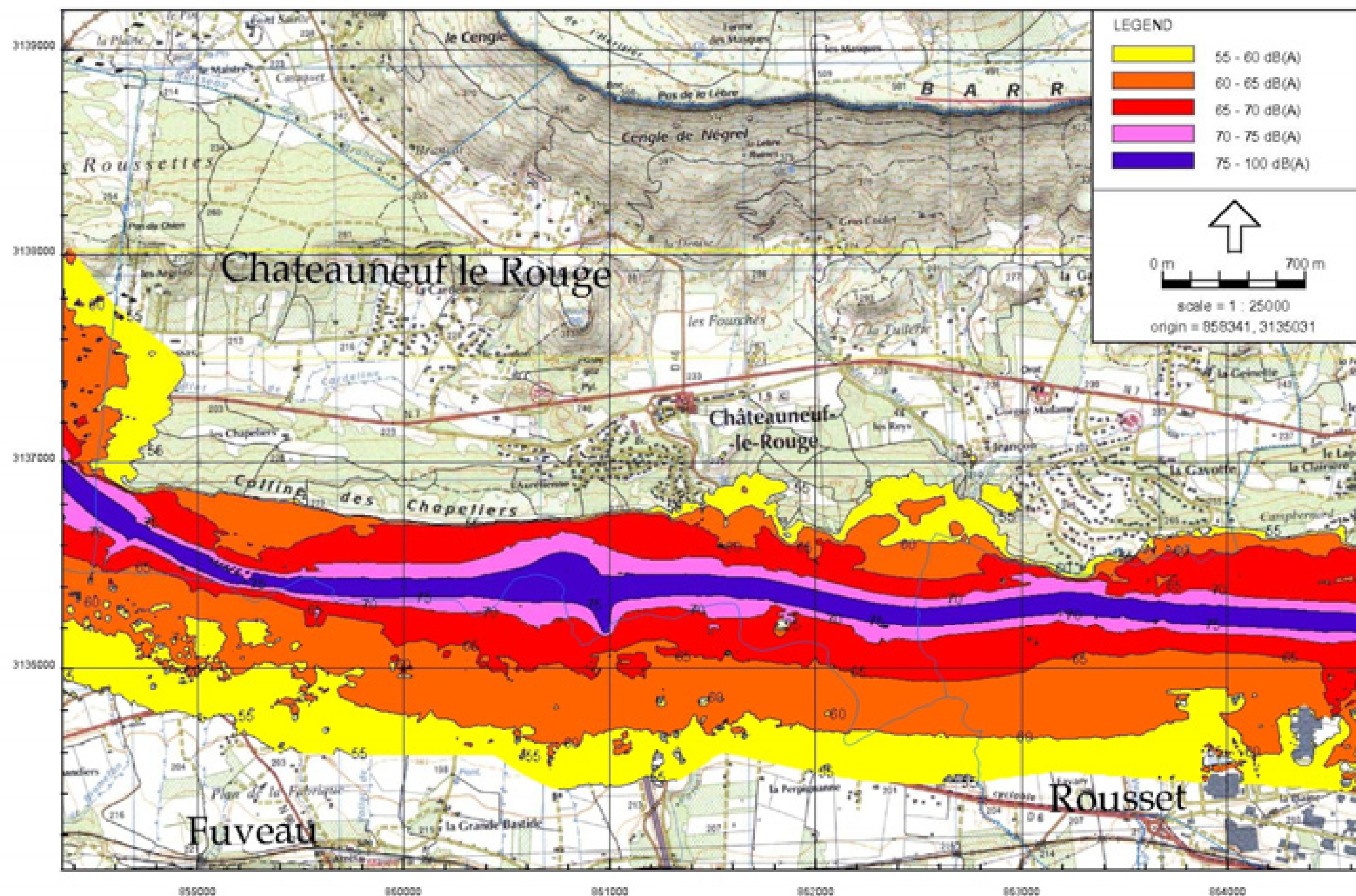


Lden - Urban road traffic

Période diurne
Predictor Analyst V4.0

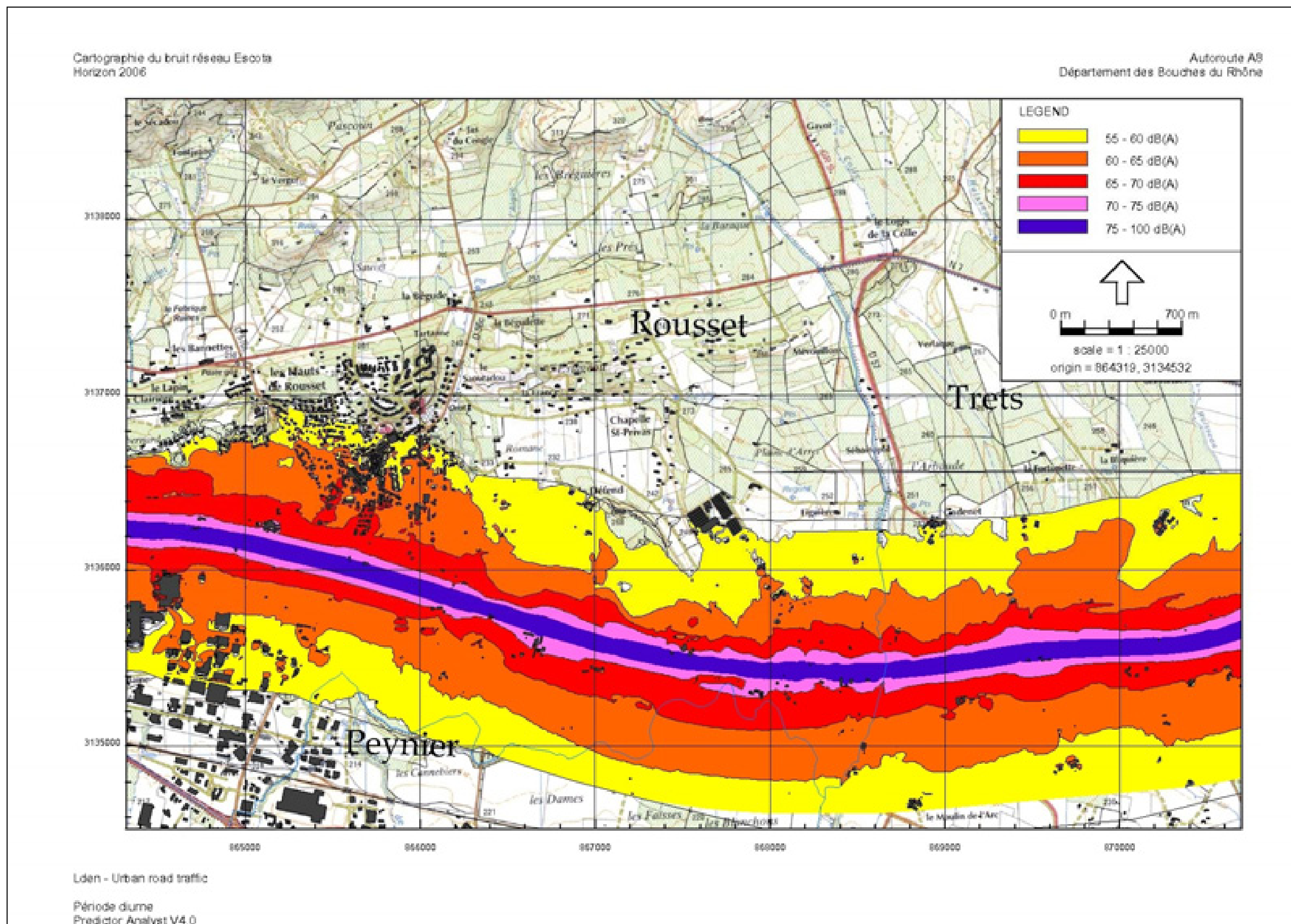
Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



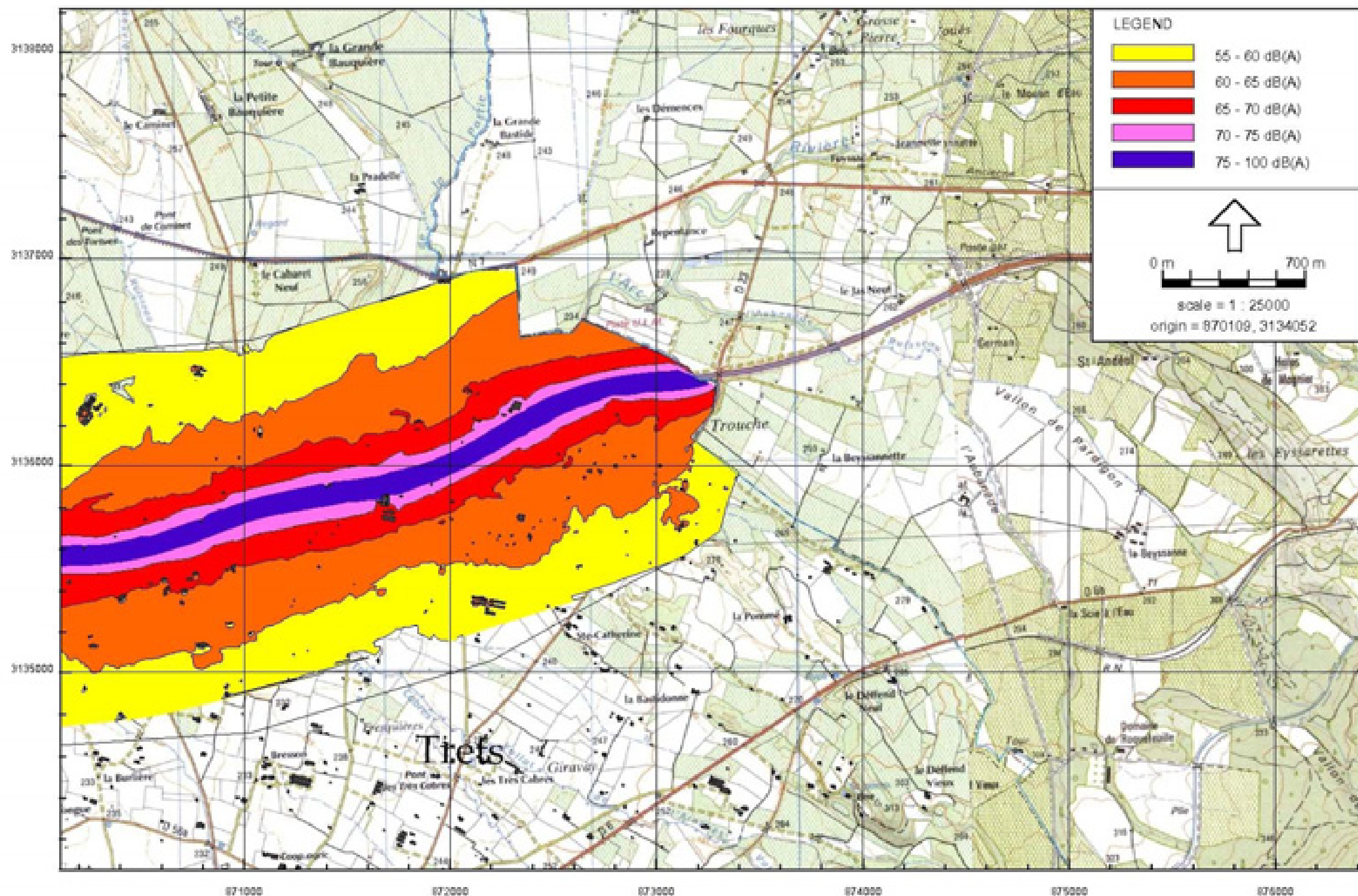
Lden - Urban road traffic

Période diurne
Predictor Analyst V4.0



Cartographie du bruit réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



Lden - Urban road traffic

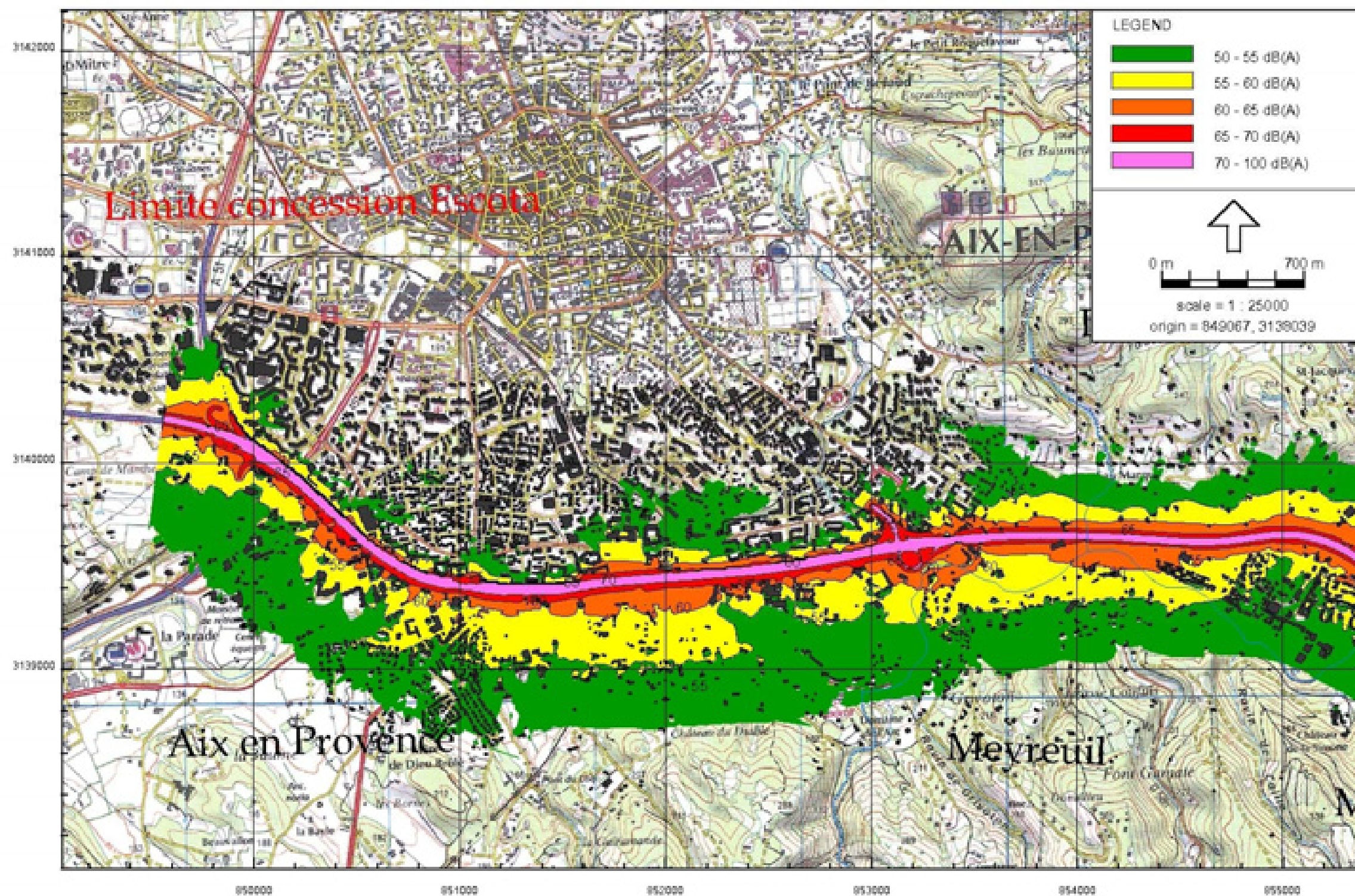
Période diurne
Predictor Analyst V4.0

5.2.2 Carte d'exposition en Ln sur l'autoroute A8

**Cartes d'exposition
Autoroute A8
Ln**

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

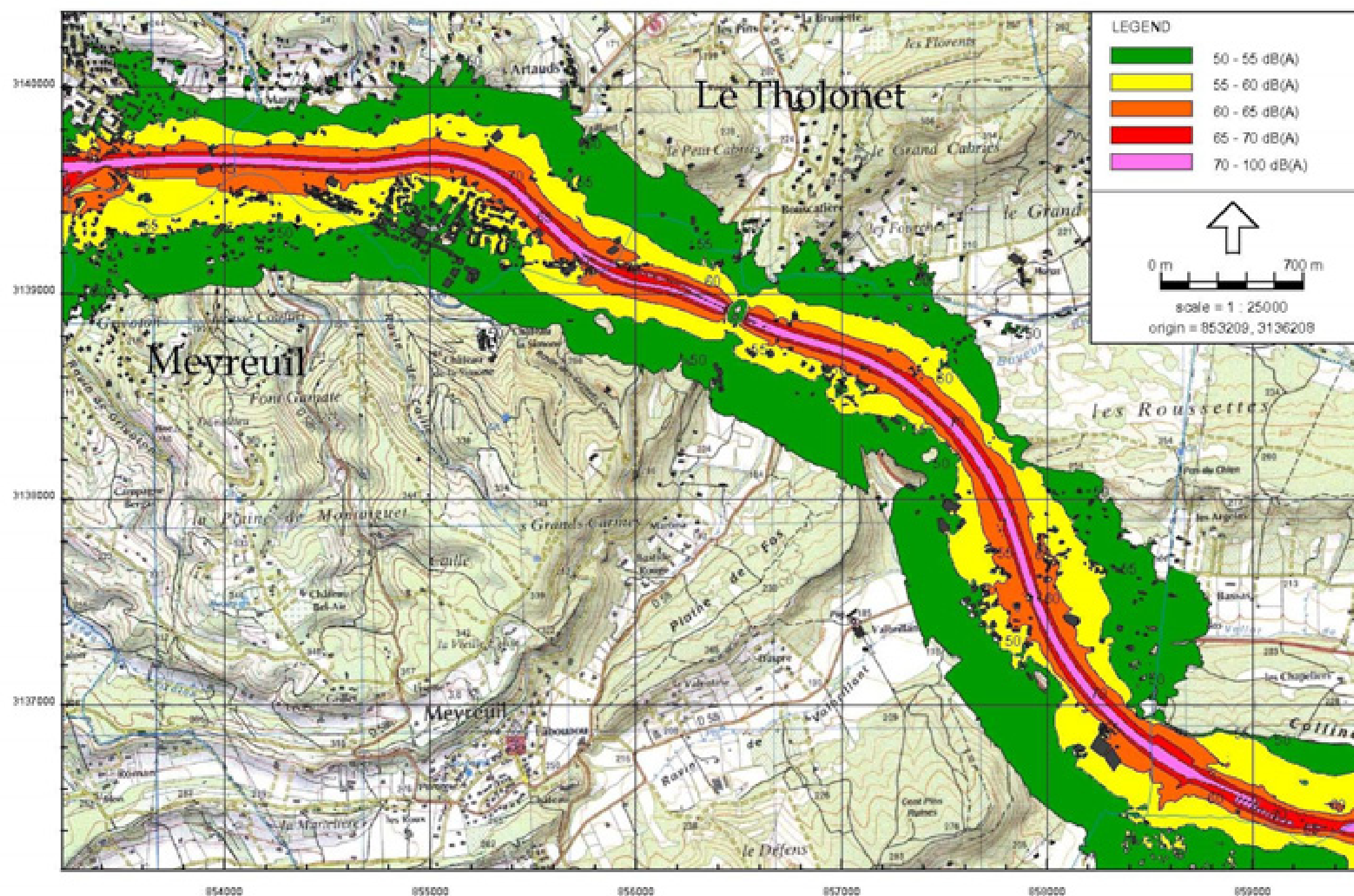


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Période nocturne
Predictor Analyst V4.0

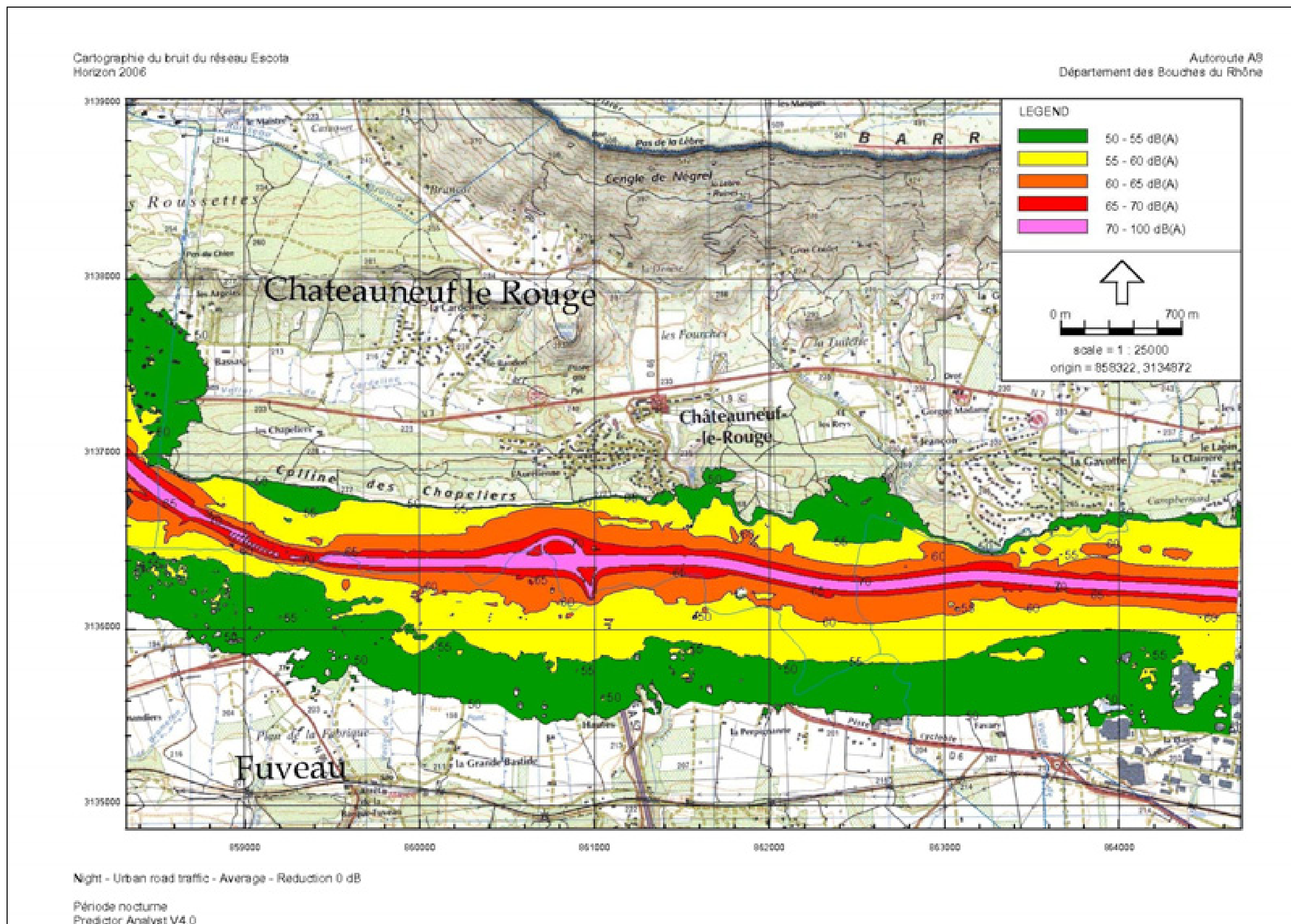
Cartographie du bruit réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



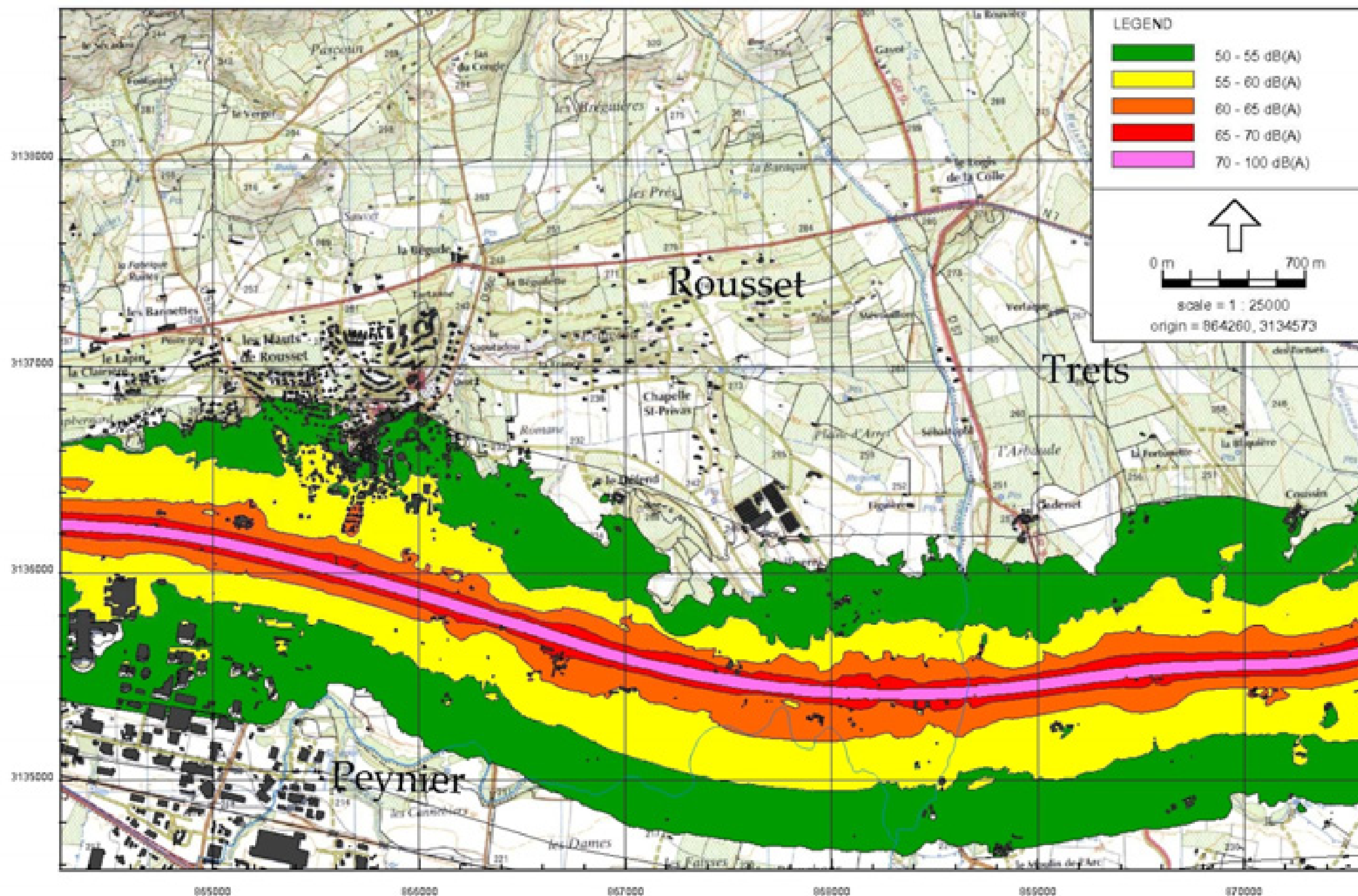
Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Période nocturne
Predictor Analyst V4.0



Cartographie du bruit réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

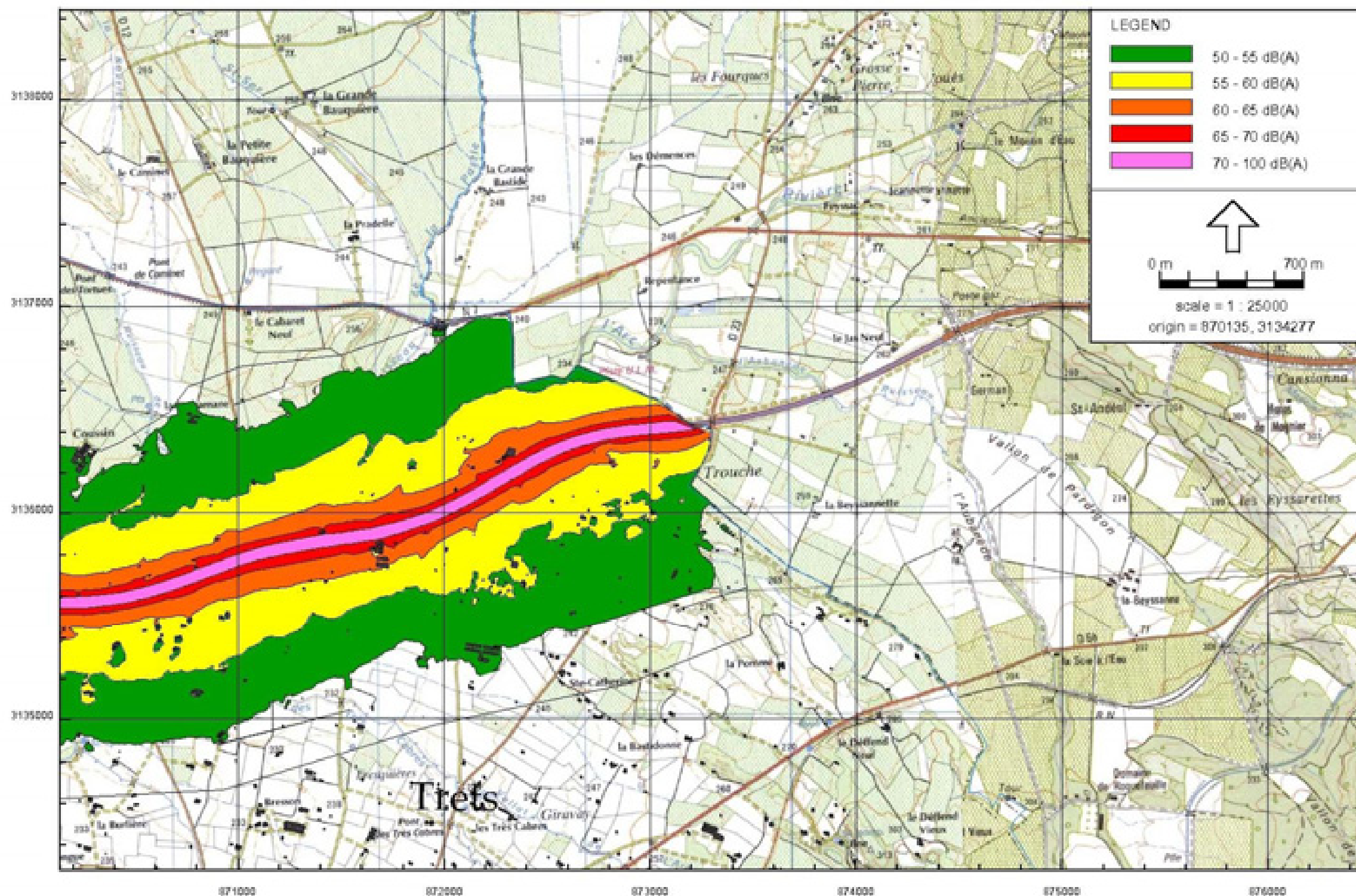


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Période nocturne
Predictor Analyst V4.0

Cartographie du bruit réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

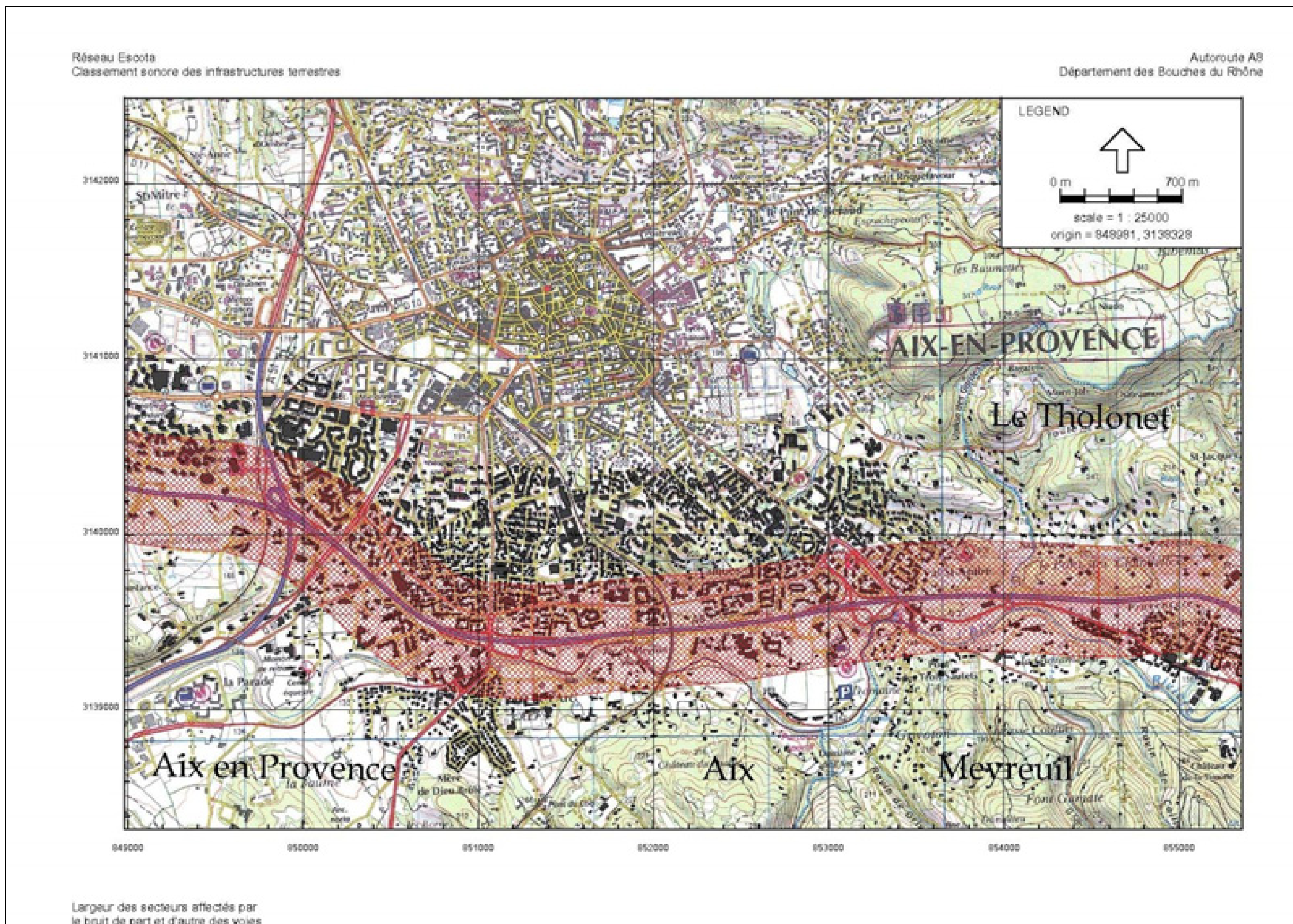


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Période nocturne
Predictor Analyst V4.0

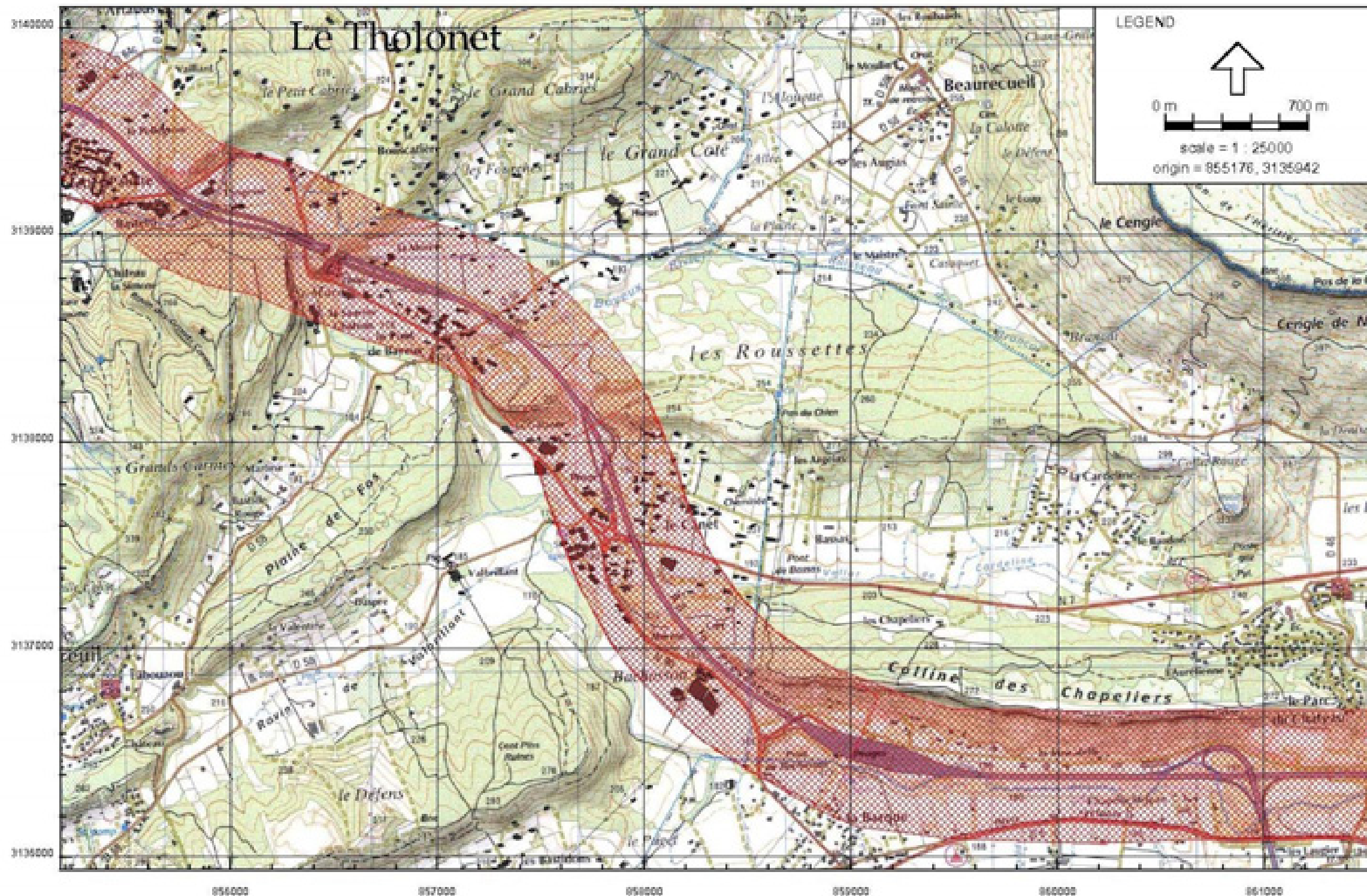
5.3 Cartes des classements sonores (de type « b »)

**Cartes du classement sonore
Autoroute A8
Classé en catégorie 1**



Réseau Escota
 Classement sonore des infrastructures terrestres

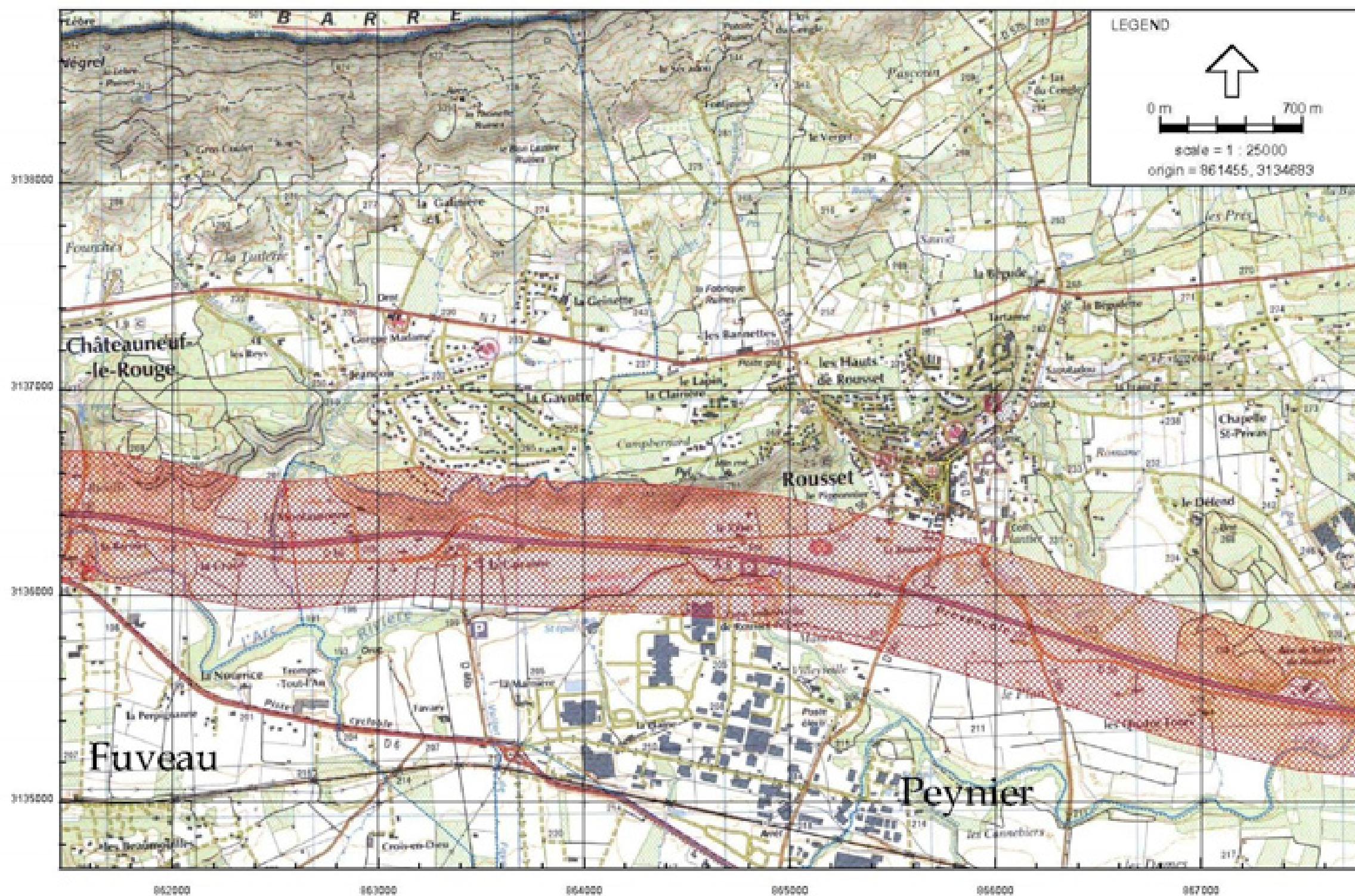
Autoroute A8
 Département des Bouches du Rhône



Largeur des secteurs affectés par le bruit de part et d'autre des voies

Réseau Escota
Classement sonore des infrastructures terrestres

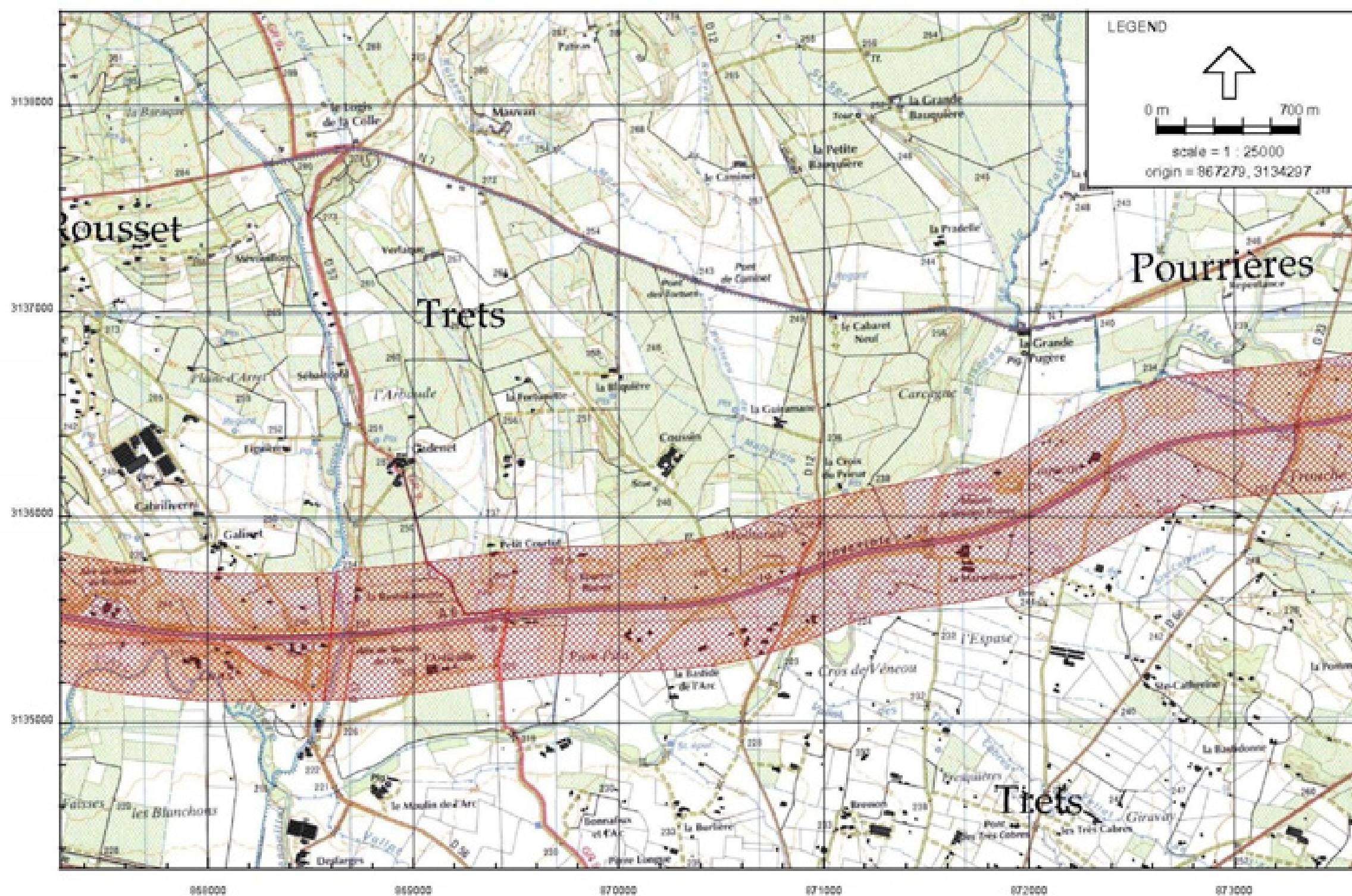
Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



Largeur des secteurs affectés par
le bruit de part et d'autre des voies

Réseau Escota
Classement sonore des infrastructures de transport terrestres

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



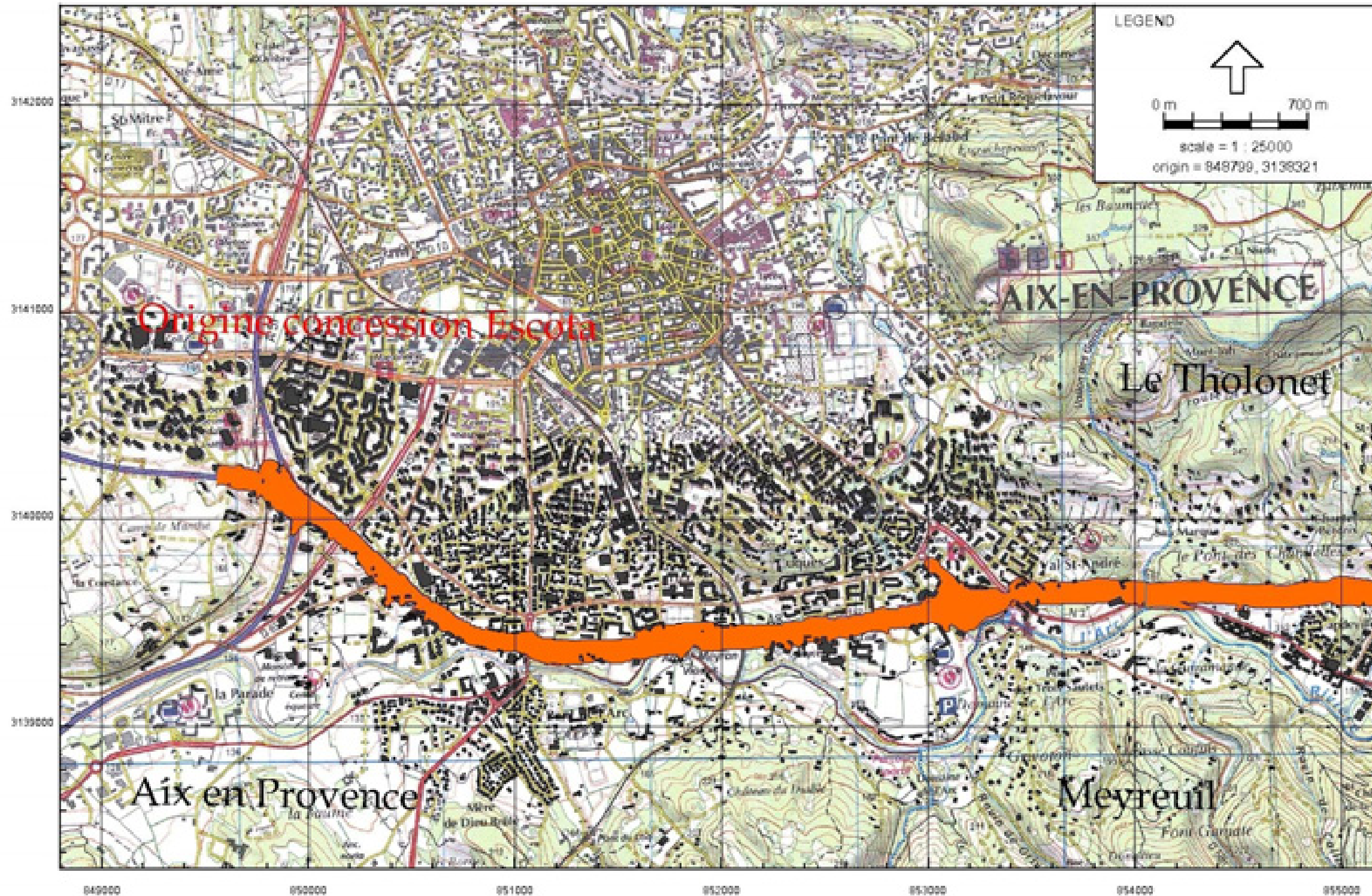
Largeur des secteurs affectés par
le bruit de part et d'autre des voies

5.4 Cartes de dépassement des valeurs limites (de type « c »)

**Cartes de dépassement des valeurs limites
Autoroute A8
Lden**

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

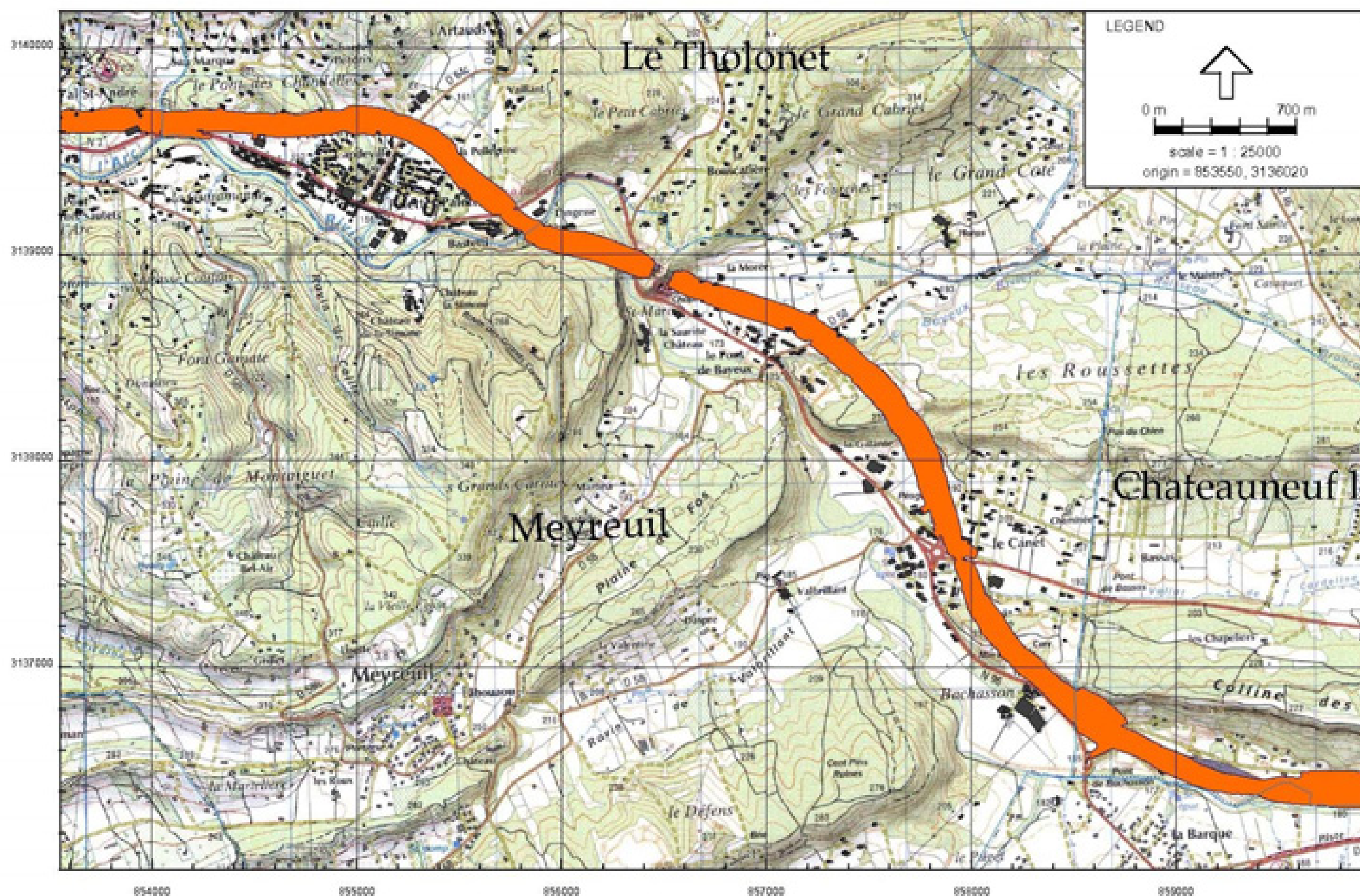


Lden - Urban road traffic

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite Lden=69 dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

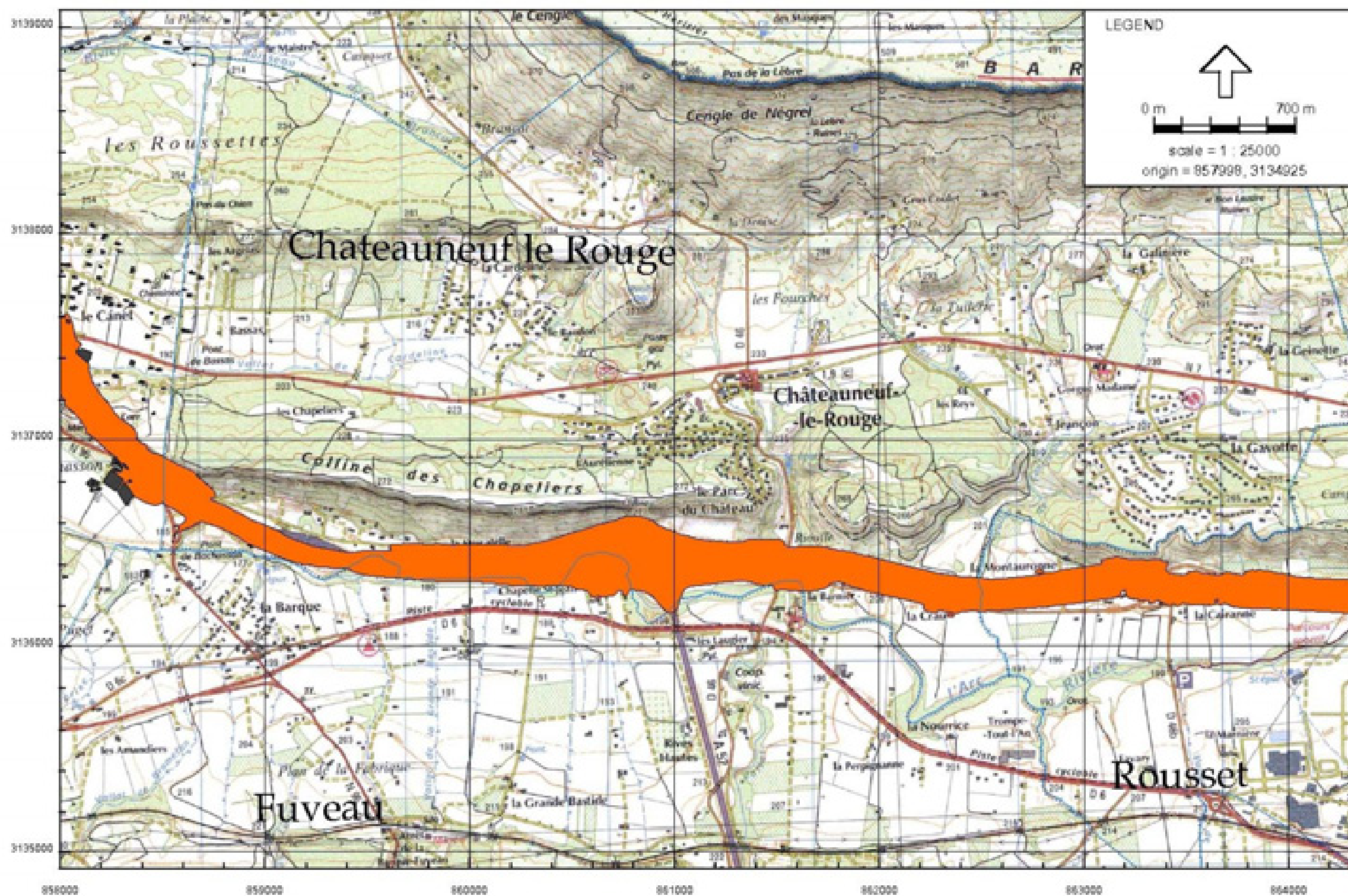


Lden - Urban road traffic

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite Lden=69 dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

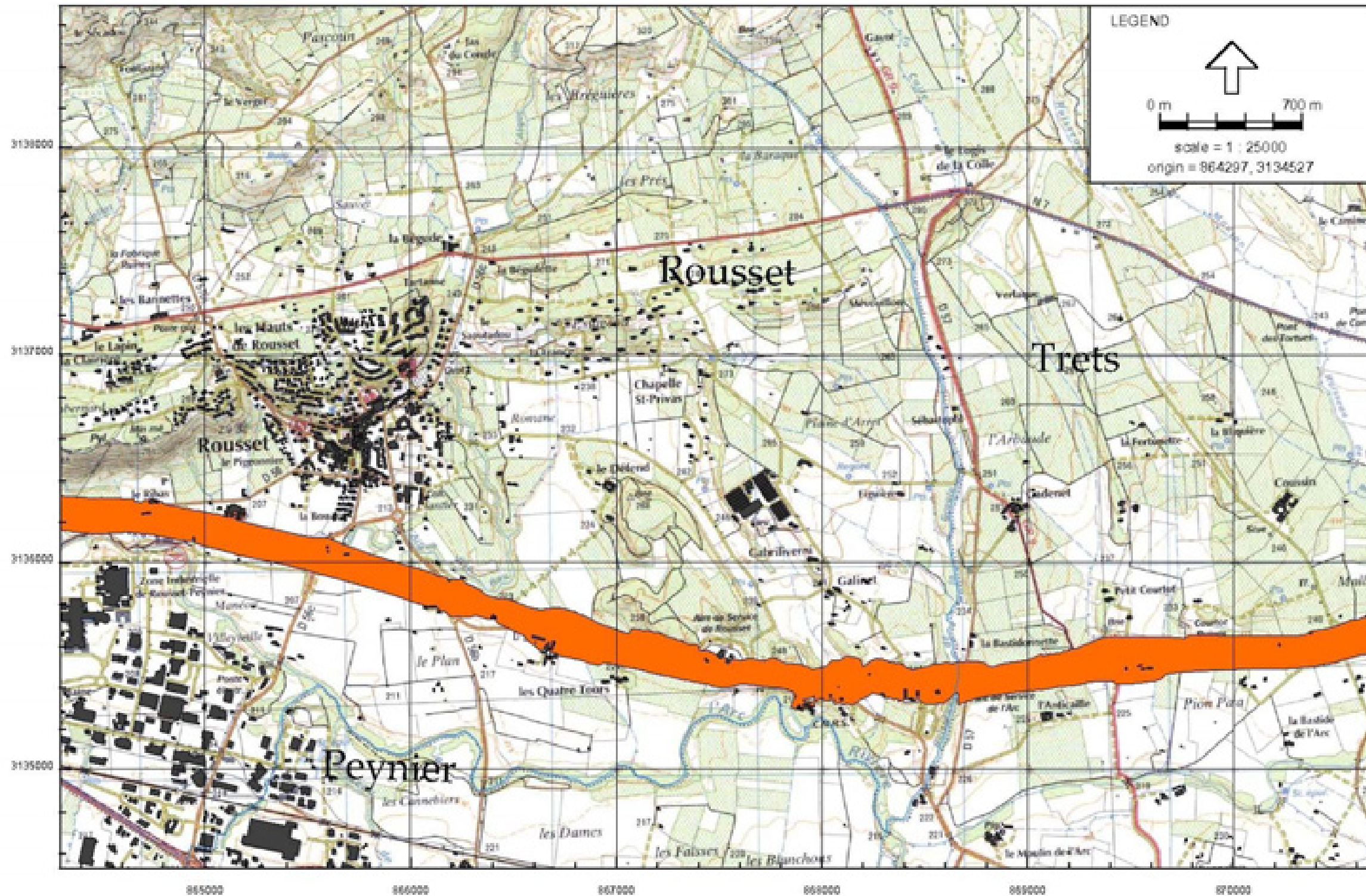


Lden - Urban road traffic

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite Lden=69 dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

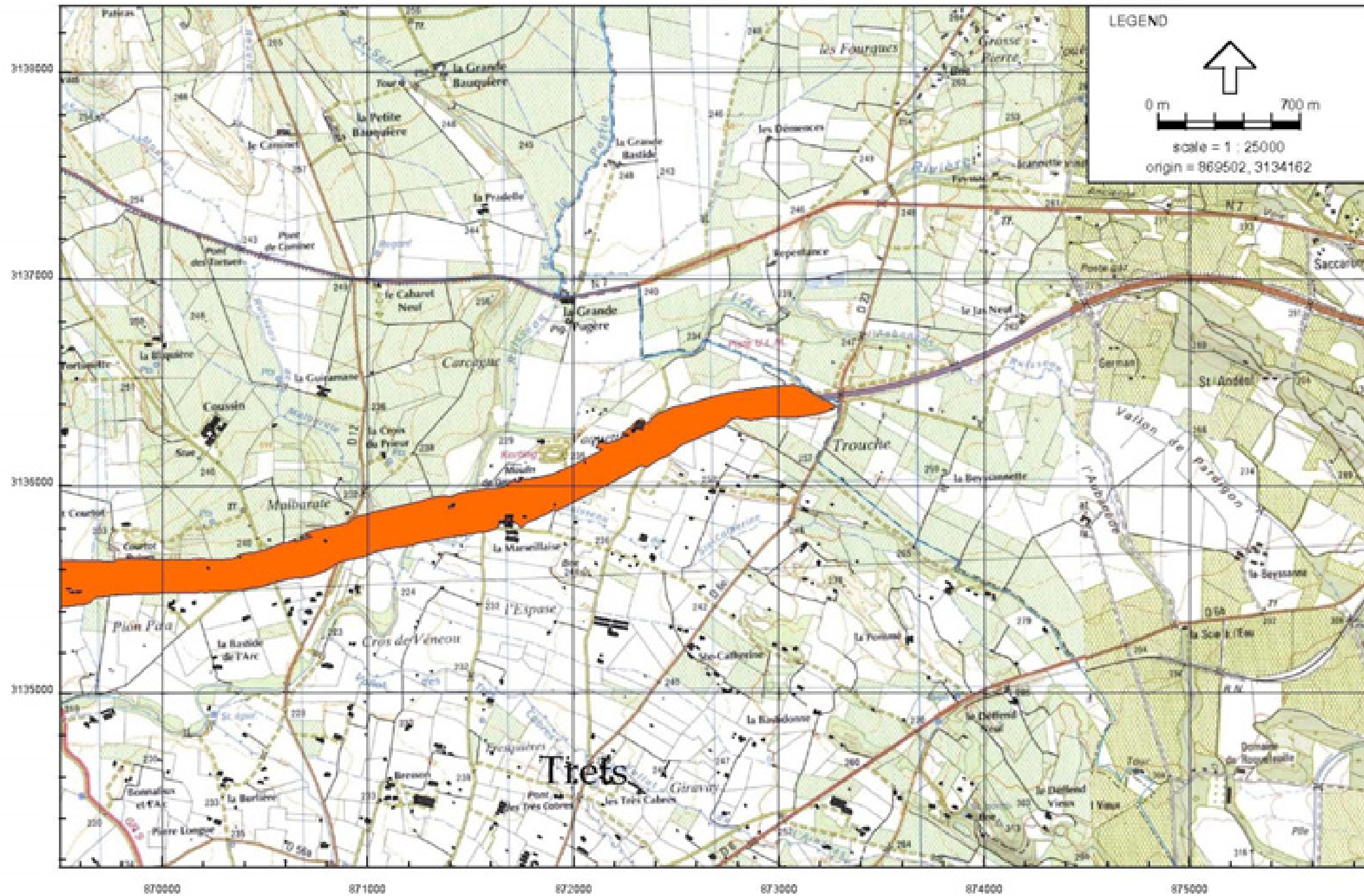


Lden - Urban road traffic

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite Lden=69 dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



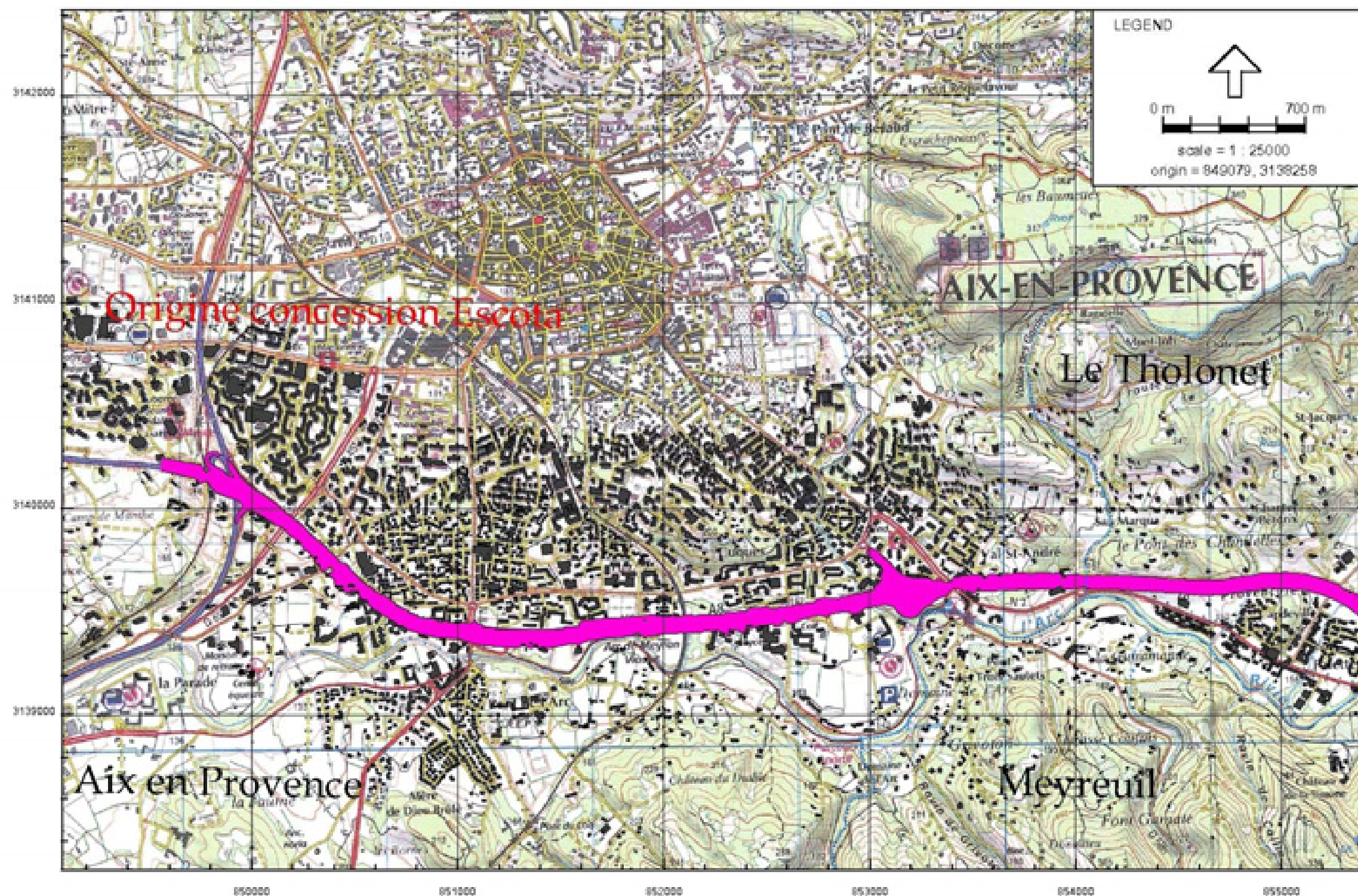
Lden - Urban road traffic

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite Lden=69 dB(A)

Cartes de dépassement des valeurs limites
Autoroute A8
Ln

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

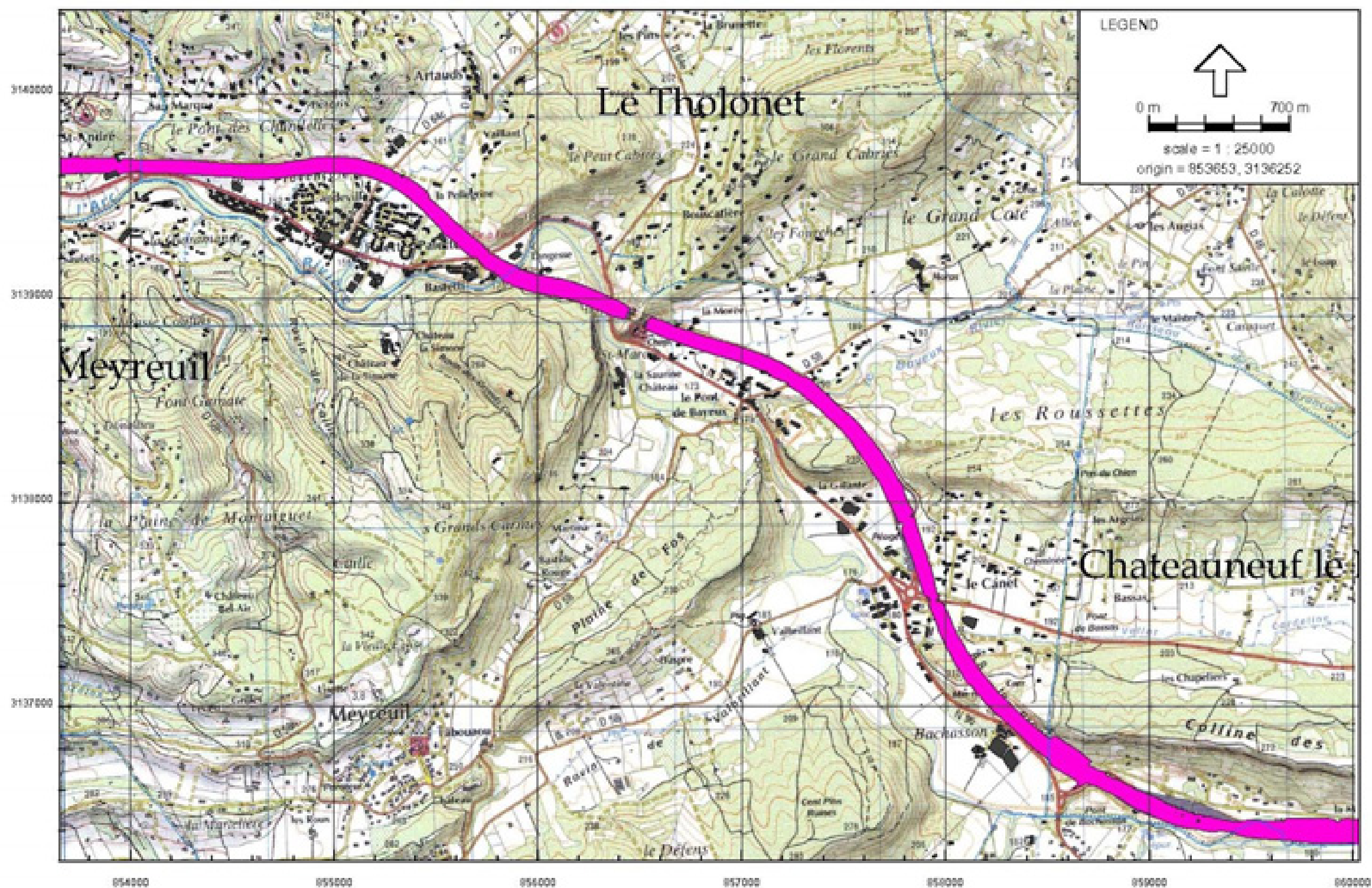


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite $L_n=62$ dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

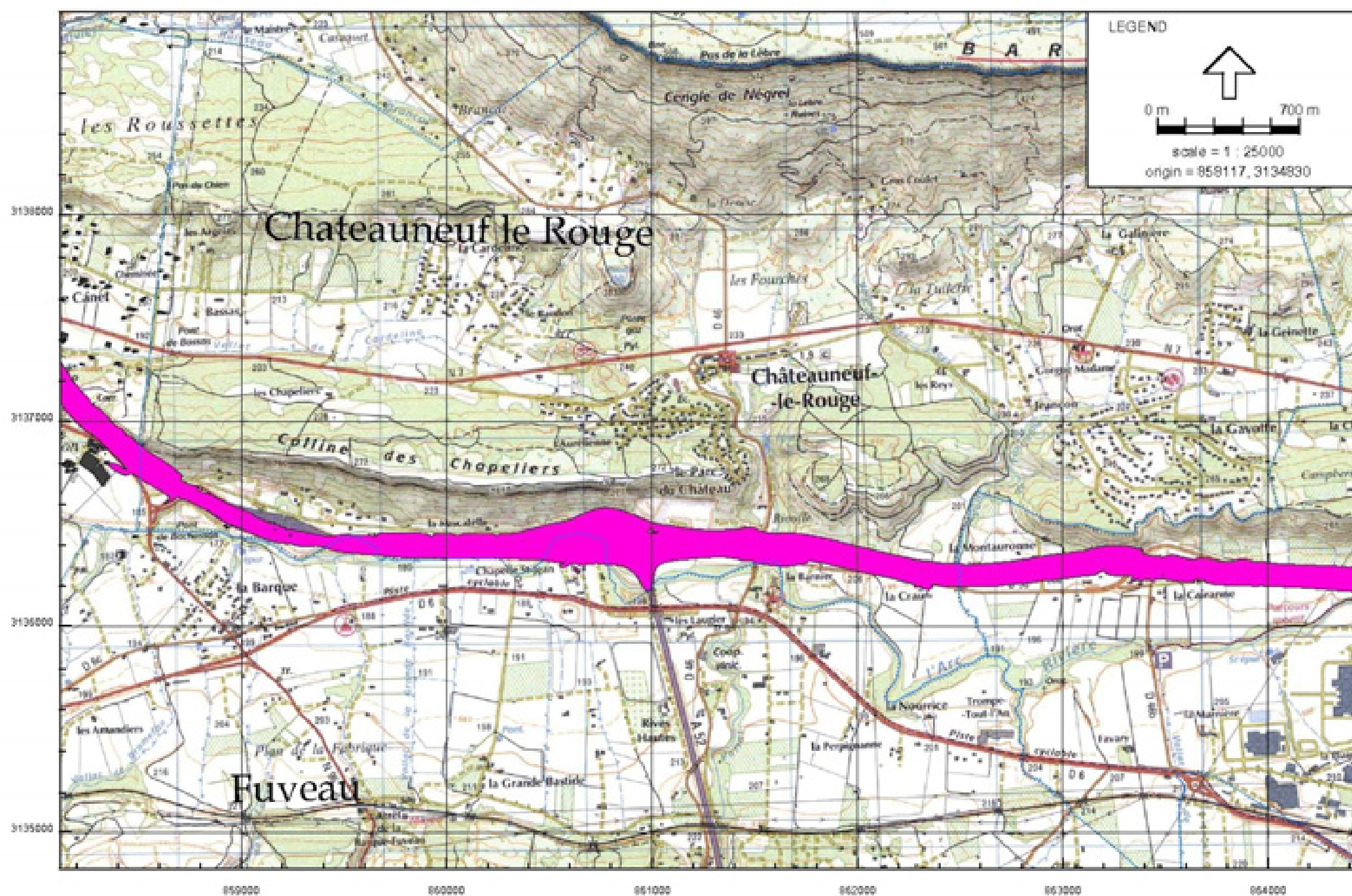


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite $L_n=62$ dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

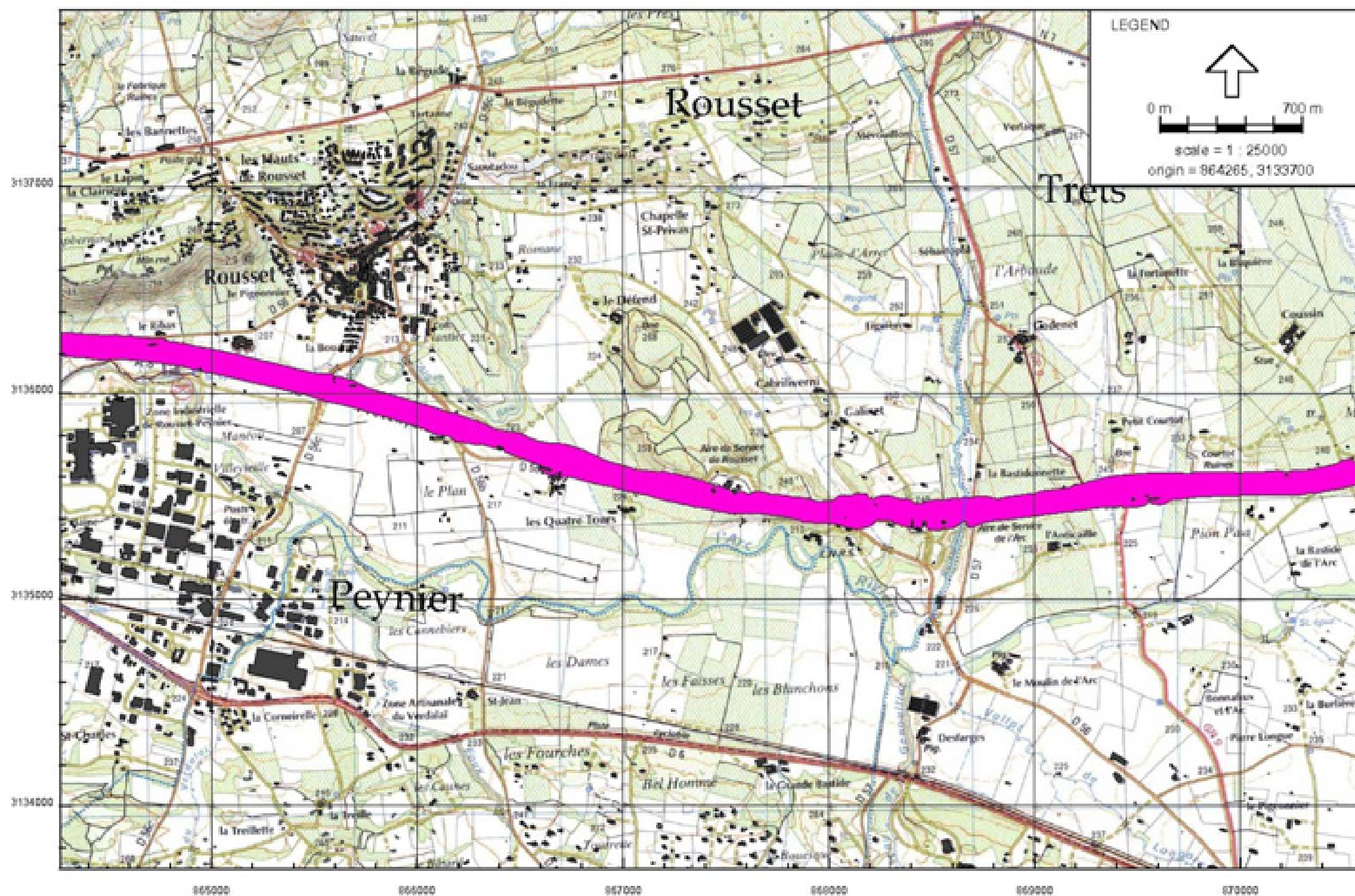


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite $L_n=62$ dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône

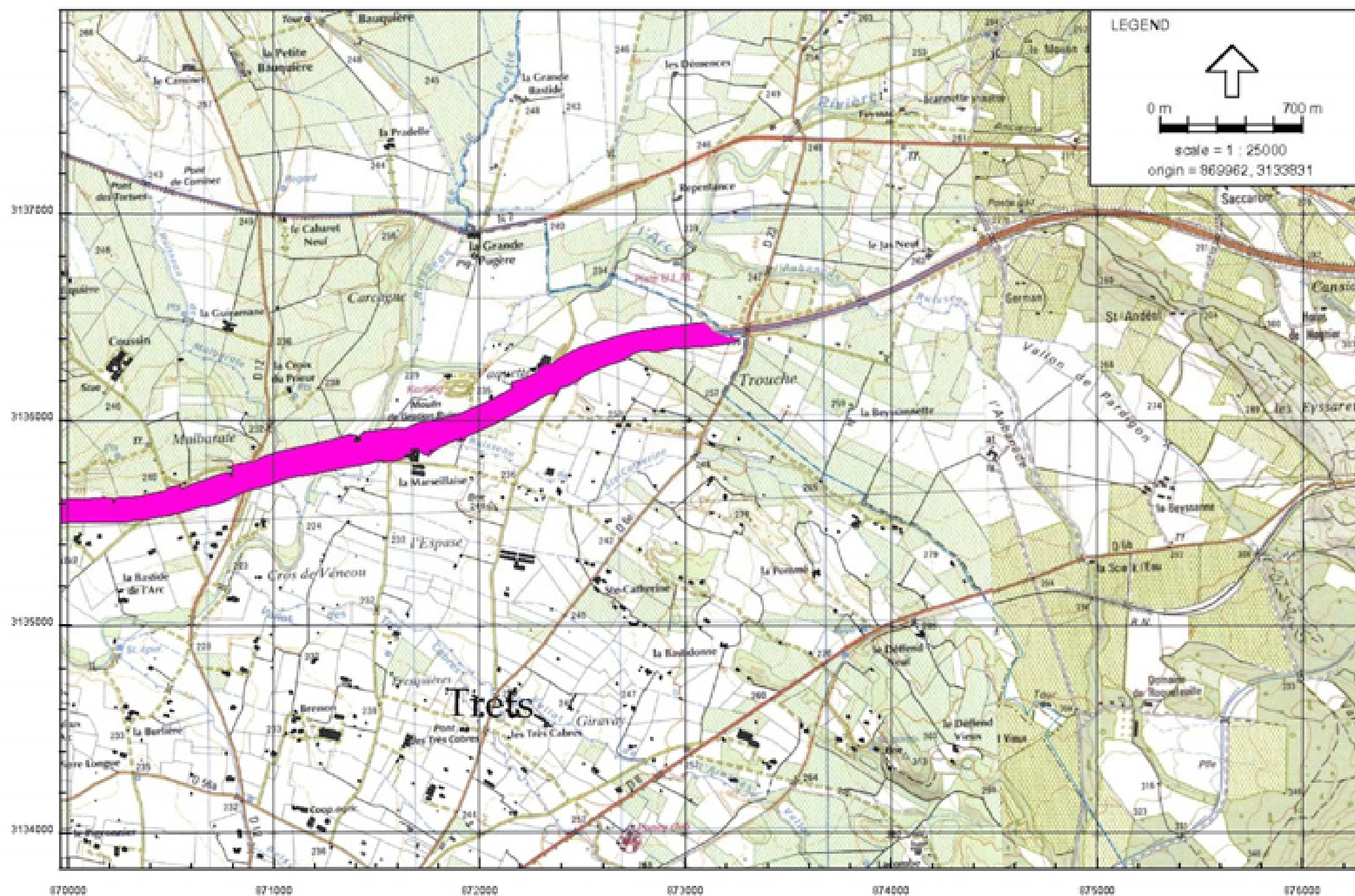


Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite $L_n=62$ dB(A)

Cartographie du bruit du réseau Escota
Horizon 2006

Autoroute A8
Département des Bouches du Rhône



Night - Urban road traffic - Average - Reduction 0 dB

Zone susceptible de contenir des bâtiments
dépassant la valeur limite $L_n=62$ dB(A)