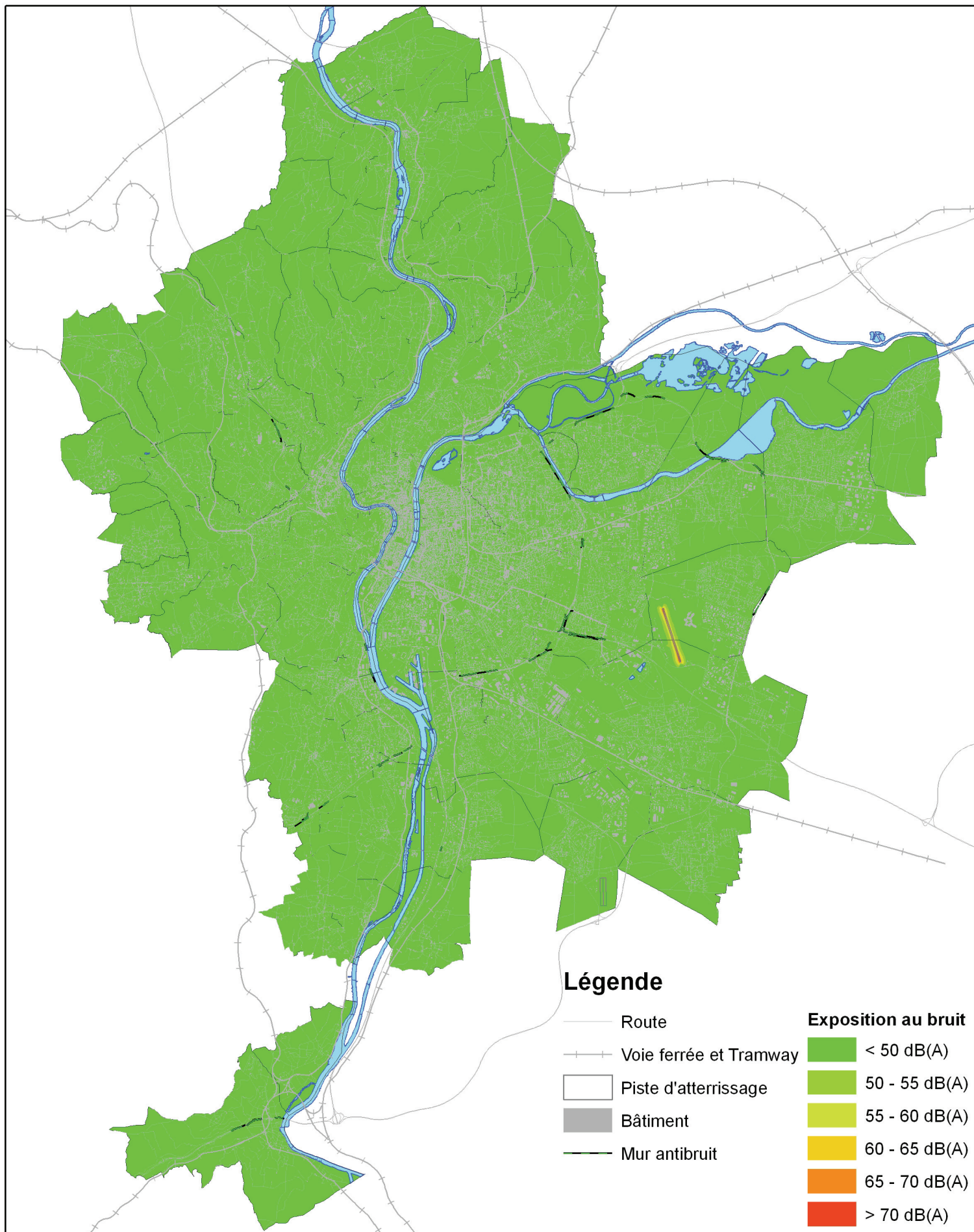




19/10/2007

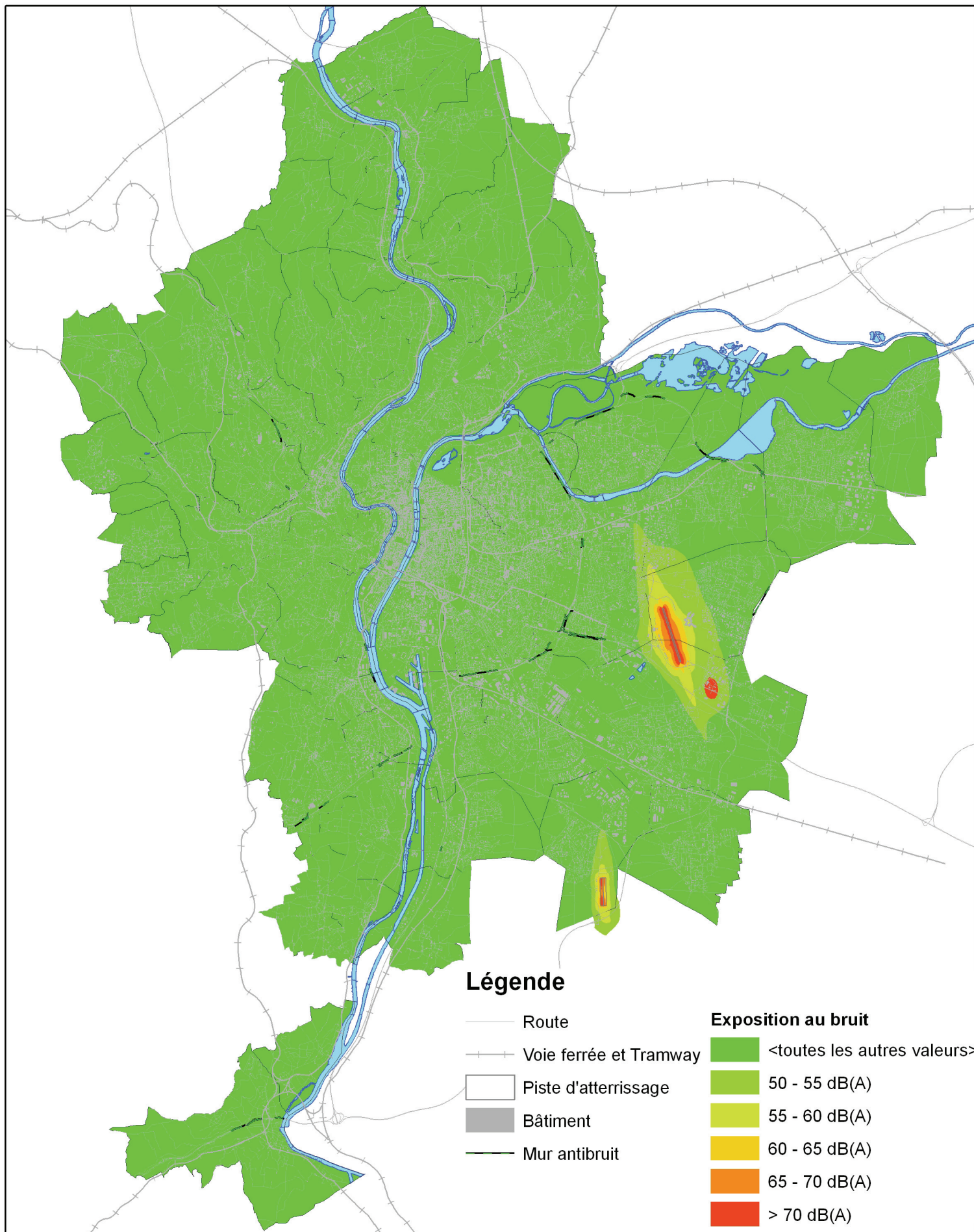


CARTOGRAPHIE DU BRUIT AERIEN DU GRAND LYON

Indicateur LN (période 22 h - 6h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON



19/10/2007



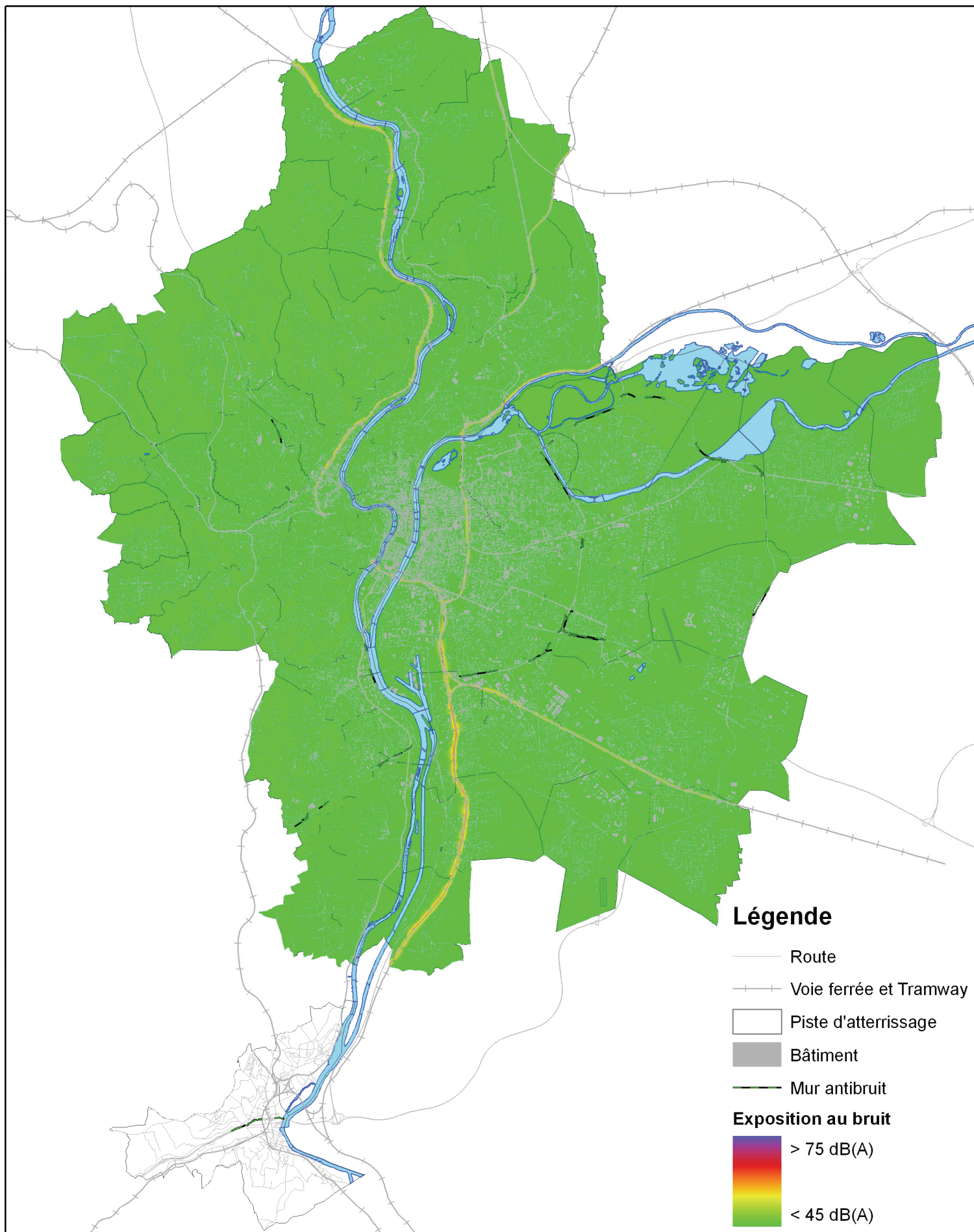
CARTOGRAPHIE DU BRUIT AERIEN DU GRAND LYON

Indicateur LDEN (période 24 h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON

COMMUNAUTE URBAINE DE LYON - 20 rue du Lac - BP 3103 - 69399 LYON CEDEX 03 - Tél +4. 78. 63. 40. 40



19/10/2007

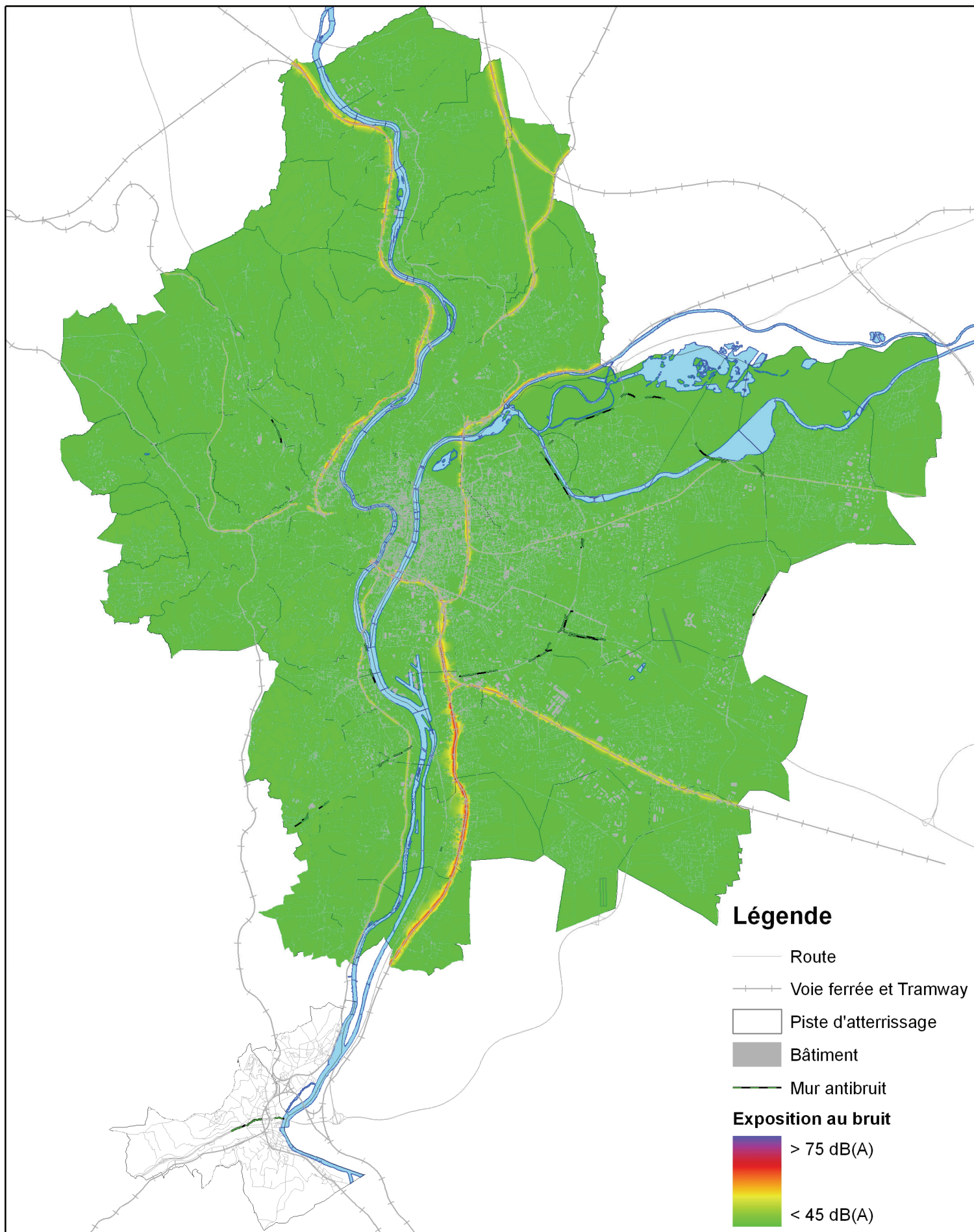


CARTOGRAPHIE DU BRUIT FERROVIAIRE DU GRAND LYON

Indicateur LN (période 22 h - 6 h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON



19/10/2007

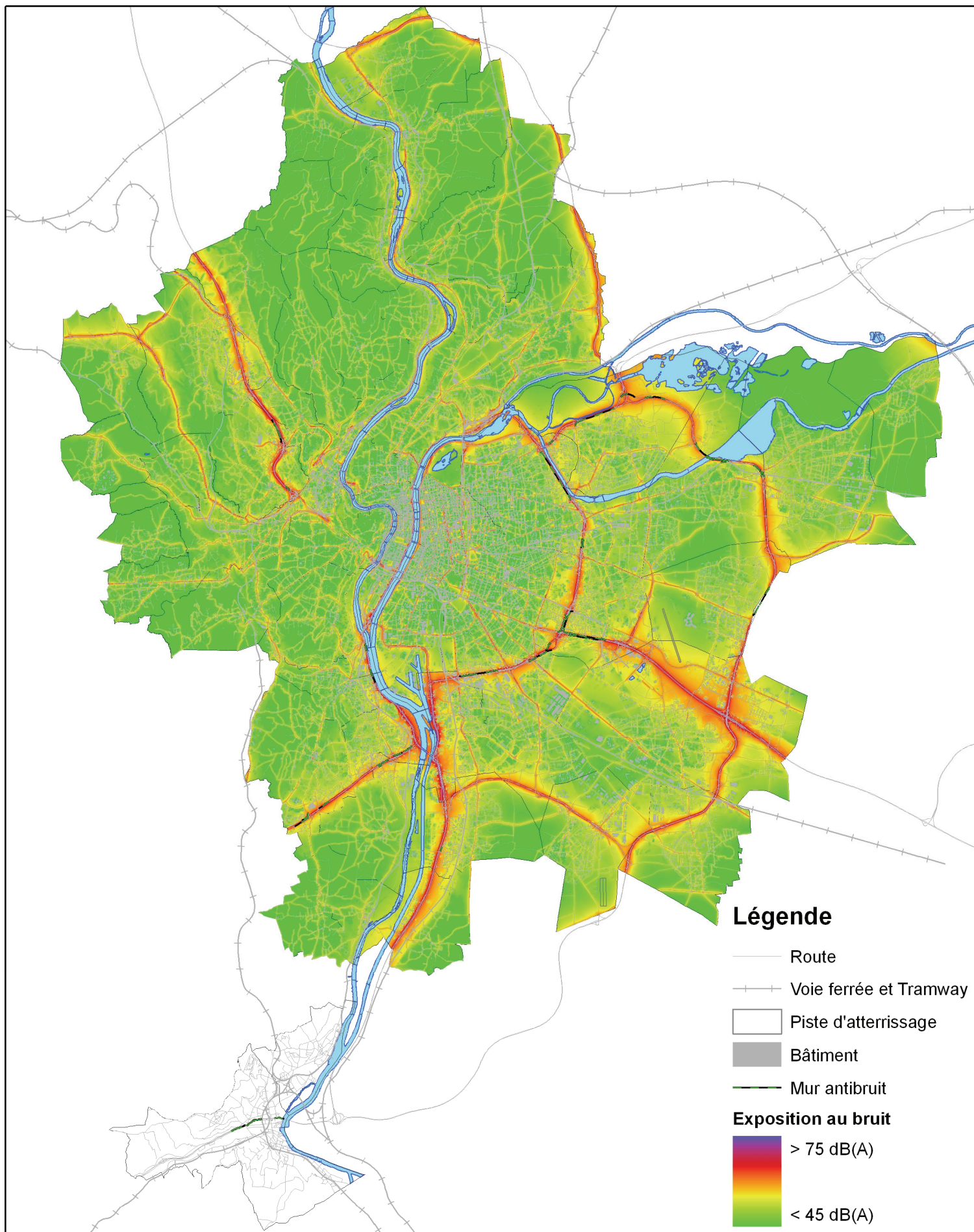


CARTOGRAPHIE DU BRUIT FERROVIAIRE DU GRAND LYON

Indicateur LDEN (période 24 h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON



19/10/2007

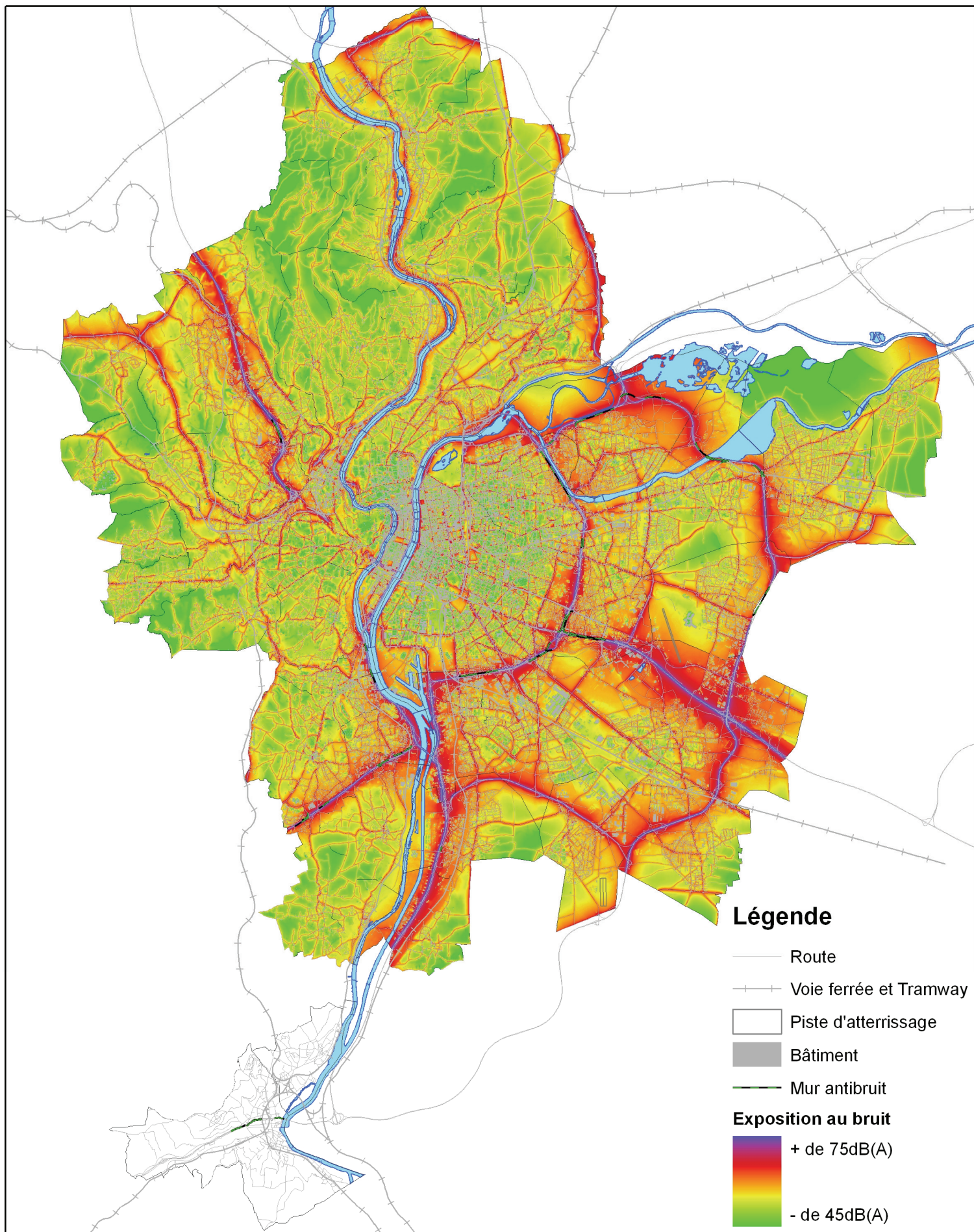


CARTOGRAPHIE DU BRUIT ROUTIER DU GRAND LYON

Indicateur LN (période 22 h - 6 h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON



19/10/2007



CARTOGRAPHIE DU BRUIT ROUTIER DU GRAND LYON

Indicateur LDEN (période 24 h)

DELEGATION GENERALE AU DEVELOPPEMENT URBAIN
DIRECTION DES POLITIQUES D'AGGLOMERATION
MISSION ECOLOGIE URBAINE

COMMUNAUTE URBAINE
GRAND LYON

CARTOGRAPHIE DU BRUIT DU GRAND LYON - Octobre 2007

POPULATIONS EXPOSEES AU BRUIT ROUTIER

Niveau de bruit	< 55 dB(A)	[55 - 60 [dB(A)	[60 - 65 [dB(A)	[65 - 70 [dB(A)	[70 - 75 [dB(A)	> 75 dB(A)
Personnes exposées la nuit (indicateur LN 22h - 6h) au bruit routier						
Nombre de personnes	498 000	334 000	224 000	99 000	8 700	600
Pourcentage	42,8	28,7	19,2	8,5	0,7	0
Personnes exposées (indicateur LDEN 24h) au bruit routier						
Nombre de personnes	178 500	139 000	265 500	306 800	196 300	78 300
Pourcentage	15,3	11,9	22,8	26,3	16,9	6,7

POPULATIONS EXPOSEES AU BRUIT FERROVIAIRE

Niveau de bruit	< 55 dB(A)	[55 - 60 [dB(A)	[60 - 65 [dB(A)	[65 - 70 [dB(A)	[70 - 75 [dB(A)	> 75 dB(A)
Personnes exposées la nuit (indicateur LN 22h - 6h) au bruit ferroviaire						
Nombre de personnes	1 158 900	4 000	1 400	200	0	0
Pourcentage	99,5	0,3	0,1	0	0	0
Personnes exposées (indicateur LDEN 24h) au bruit ferroviaire						
Nombre de personnes	1 146 300	9 900	5 700	2 200	600	0
Pourcentage	98,4	0,8	0,5	0,2	0,1	0

POPULATIONS EXPOSEES AU BRUIT AERIEN

Niveau de bruit	< 55 dB(A)	[55 - 60 [dB(A)	[60 - 65 [dB(A)	[65 - 70 [dB(A)	[70 - 75 [dB(A)	> 75 dB(A)
Personnes exposées la nuit (indicateur LN 22h - 6h) au bruit aérien						
Nombre de personnes	1 164 500	0	0	0	0	0
Pourcentage la	100	0	0	0	0	0
Personnes exposées (indicateur LDEN 24h) au bruit aérien						
Nombre de personnes	1 164 500	0	0	0	0	0
Pourcentage	100	0	0	0	0	0

Tout le courrier doit être adressé à :
Monsieur le Président de la communauté urbaine de Lyon
Direction Générale
Délégation générale au développement urbain
20, rue du Lac – BP 3103 – 69399 Lyon cedex 03
www.grandlyon.com

BÂTIMENTS EXPOSÉS AU BRUIT ROUTIER

	< 55 dBA	[55 - 60 [dBA	[60 - 65 [dBA	[65 - 70 [dBA	[70 - 75 [dBA	> 75 dBA
Bâtiments exposés au bruit routier la nuit (période LN 22h - 6h)						
Habitats	118 633	32300	15916	5420	430	27
Écoles	3742	1095	561	169	12	1
Hôpitaux	1086	200	96	31	7	3
Bâtiments exposés au bruit routier (période LDEN 24h)						
Habitats	78 469	18 741	30 955	27 869	12 835	3503
Écoles	2 560	562	962	922	466	109
Hôpitaux	748	184	203	164	76	29

BÂTIMENTS EXPOSÉS AU BRUIT FERROVIAIRE

	< 55 dBA	[55 - 60 [dBA	[60 - 65 [dBA	[65 - 70 [dBA	[70 - 75 [dBA	> 75 dBA
Bâtiments exposés au bruit ferroviaire la nuit (période LN 22h - 6h)						
Habitats	172 189	502	121	21	1	0
Écoles	5556	20	13	1	0	0
Hôpitaux	1384	358	3	0	0	0
Bâtiments exposés au bruit ferroviaire (période LDEN 24h)						
Habitats	171 181	772	419	192	47	3
Écoles	5510	35	15	13	7	0
Hôpitaux	1362	18	10	4	0	0

BÂTIMENTS EXPOSÉS AU BRUIT AÉRIEN

	< 55 dBA	[55 - 60 [dBA	[60 - 65 [dBA	[65 - 70 [dBA	[70 - 75 [dBA	> 75 dBA
Bâtiments exposés au bruit aérien la nuit (période LN 22h - 6h)						
Habitats	172 625	0	0	0	0	0
Écoles	5 580	0	0	0	0	0
Hôpitaux	1394	0	0	0	0	0
Bâtiments exposés au bruit aérien (période LDEN 24h)						
Habitats	165 221	3	4	0	0	0
Écoles	5458	0	0	0	0	0
Hôpitaux	1379	0	0	0	0	0