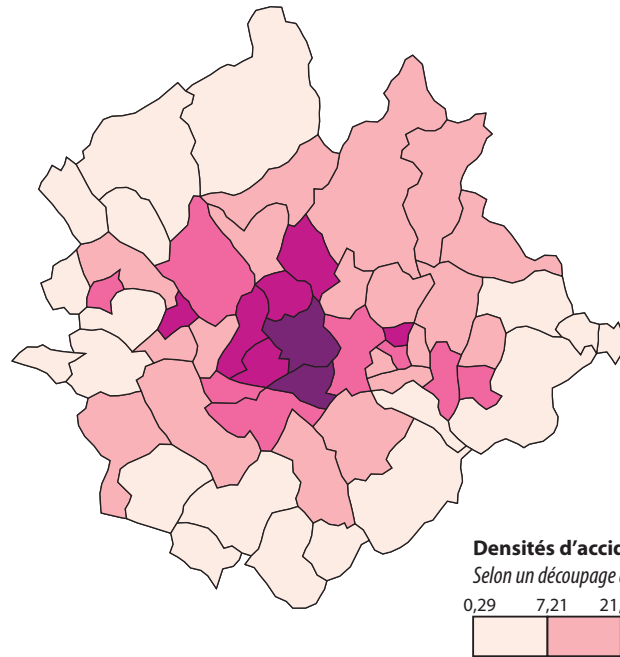


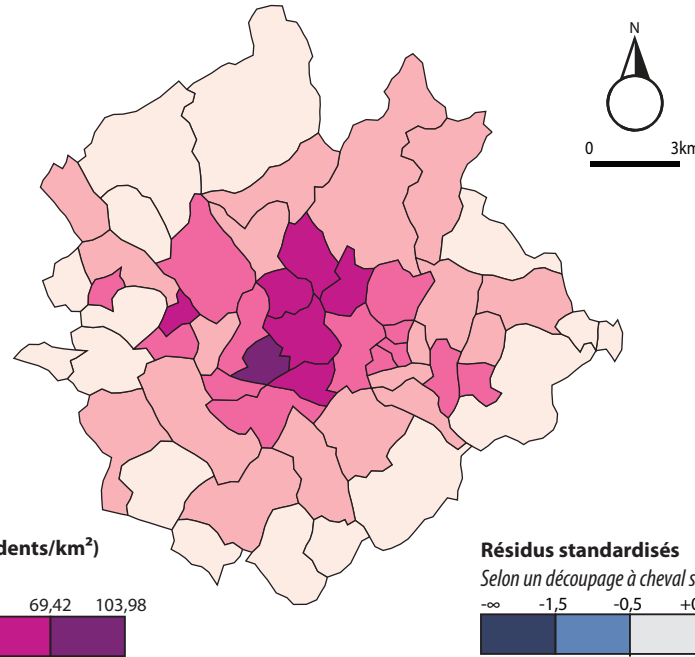
Densités d'accidents dans les quartiers et communes de l'agglomération lilloise entre 2004 et 2008

Relation entre les densités de flux routiers et les densités d'accidents

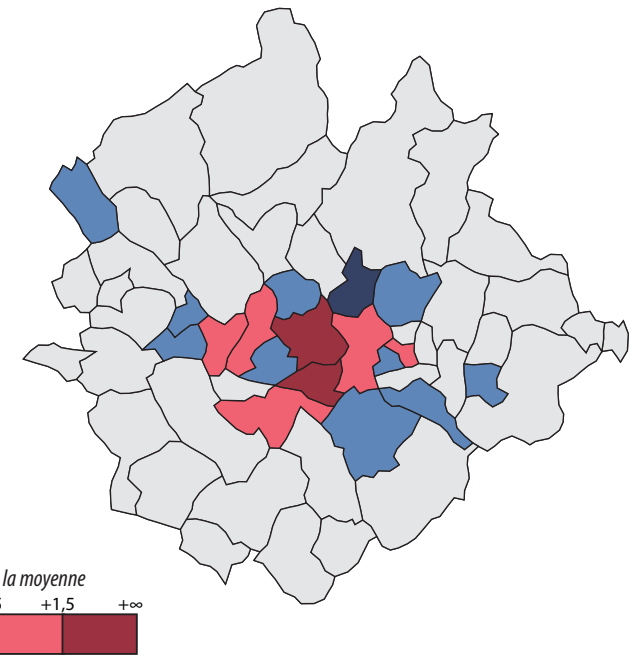
Carte des valeurs observées



Carte des valeurs estimées

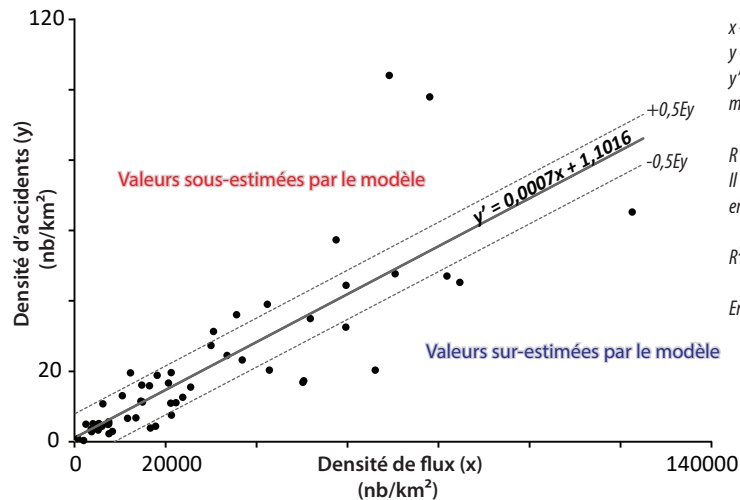


Carte des résidus standardisés



Etude de la relation entre la densité de flux routiers et la densité d'accidents

Construction du nuage de points et analyse par la régression linéaire



x - Variable explicative
y - Valeurs observées
y' - Valeurs estimées par le modèle

$R = 0,82$
Il existe une corrélation forte entre x et y

$R^2 = 0,67$

Erreur-type (Ey) = 12,86

Noms des communes et quartiers de l'agglomération lilloise :

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1 Capinghem | 28 Lambersart |
| 2 Emmerin | 29 Lesquin |
| 3 Englos | 30 Lezennes |
| 4 Faches Thumesnil | 31 Lompret |
| 5 Forest-sur-Marque | 32 Loos |
| 6 Haubourdin | 33 Marcq en Baroeul |
| 7 Barriere Boldoduc | 34 Marquette |
| 8 Bois Blancs | 35 Mons en Baroeul |
| 9 Bourg | 36 Noyelles |
| 10 Delivrance | 37 Perenchies |
| 11 Chapelle Elouques | 38 Ronchin |
| 12 Epine Mont-de-Terre | 39 Saint-André |
| 13 Faubourg de Bethune | 40 Sequedin |
| 14 Fives | 41 Templemars |
| 15 Guinguette Semeuse | 42 Ascq Cité - Haute Borne |
| 16 Hellemmes Centre | 43 Breucq Sart - Recueil |
| 17 Lille Centre | 44 Brigode - Annapes - Poste |
| 18 Lille Sud | 45 Cousinerie |
| 19 Marais | 46 Pont de Bois - Hotel de Ville |
| 20 Mirterie | 47 Près Bourg-Chateau |
| 21 Mont-a-Camp | 48 Résidence Triolo |
| 22 Moulins | 49 Vendeville |
| 23 St-Maurice | 50 Verlinghem |
| 24 Vauban Esquerries | 51 Wambrechies |
| 25 Vieux Lille | 52 Wasquehal |
| 26 Wazemmes | 53 Wattignies |
| 27 La Madeleine | |

