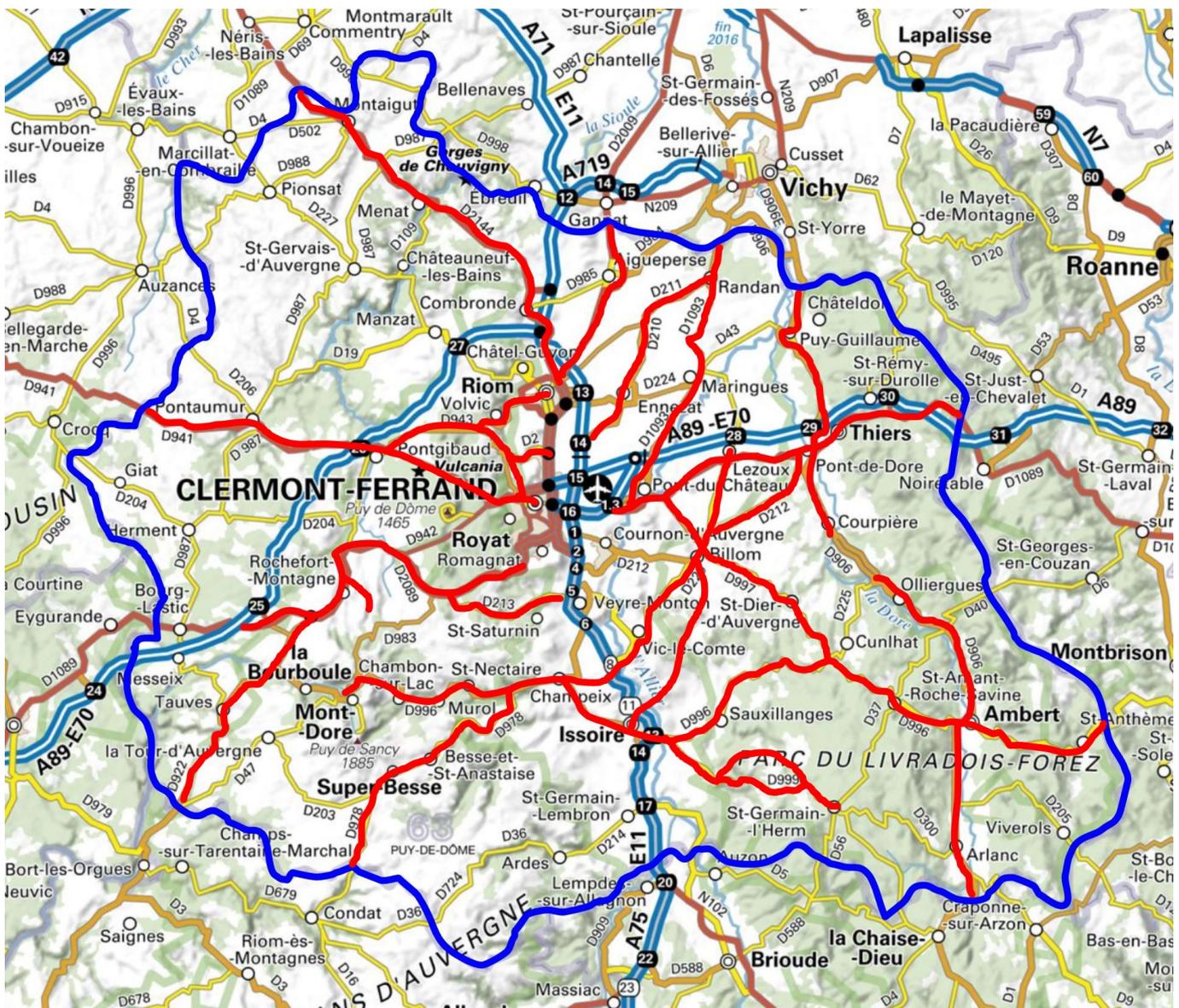


63 Puy de Dôme

Analyse de la mortalité sur les voies hors agglomération et hors réseau autoroutier pendant 10 années (2006/2015)

Les 19 voies où ont été observés les plus grands nombres de tués, représentant seulement 10% de la longueur totale des routes sans séparateurs médian, concentrent 50% des tués.

Carte des voies



Commentaires

Malgré le niveau de densité moyen du département et la présence d'axes autoroutiers Nord-Sud et Est-Ouest, la proportion de voies sur lesquelles les décès sont les plus nombreux est très faible (10% pour 50%)

L'objectif de cette étude a été de déterminer quelles sont les voies sur lesquelles sont observés les plus grands nombres de décès, de les représenter sur une carte et de calculer le pourcentage de leur longueur par rapport à la longueur totale des voies sans séparateur médian.

| n° voie | km de voie | nb. Tués | nb. tués/km | cumul km | cumul tués | % km voies | % tués | |
|---------|------------|----------|-------------|----------|------------|------------|--------|----|
| 1 | 555 | 4 | 3 | 0,75 | 4 | 3 | 0,1 | 1 |
| 2 | 2009 | 22 | 9 | 0,41 | 26 | 12 | 0,4 | 6 |
| 3 | 89 | 14 | 3 | 0,21 | 40 | 15 | 0,6 | 7 |
| 4 | 922 | 33 | 7 | 0,21 | 73 | 22 | 1,0 | 10 |
| 5 | 943 | 30 | 6 | 0,20 | 103 | 28 | 1,4 | 13 |
| 6 | 229 | 37 | 7 | 0,19 | 140 | 35 | 1,9 | 16 |
| 7 | 1 | 22 | 4 | 0,18 | 162 | 39 | 2,2 | 18 |
| 8 | 210 | 36 | 6 | 0,17 | 198 | 45 | 2,7 | 21 |
| 9 | 2 | 18 | 3 | 0,17 | 216 | 48 | 3,0 | 22 |
| 10 | 213 | 19 | 3 | 0,16 | 235 | 51 | 3,3 | 24 |
| 11 | 2089 | 116 | 18 | 0,16 | 351 | 69 | 4,9 | 32 |
| 12 | 986 | 23 | 3 | 0,13 | 374 | 72 | 5,2 | 33 |
| 13 | 1093 | 40 | 5 | 0,13 | 414 | 77 | 5,7 | 36 |
| 14 | 14 | 24 | 3 | 0,13 | 438 | 80 | 6,1 | 37 |
| 15 | 997 | 35 | 4 | 0,11 | 473 | 84 | 6,5 | 39 |
| 16 | 2144 | 55 | 6 | 0,11 | 528 | 90 | 7,3 | 42 |
| 17 | 999 | 46 | 5 | 0,11 | 574 | 95 | 7,9 | 44 |
| 18 | 906 | 101 | 9 | 0,09 | 675 | 104 | 9,3 | 48 |
| 19 | 941 | 55 | 5 | 0,09 | 730 | 109 | 10,1 | 50 |
| 20 | 212 | 35 | 3 | 0,09 | 765 | 112 | 10,6 | 52 |
| 21 | 978 | 54 | 3 | 0,06 | 819 | 115 | 11,3 | 53 |
| 22 | 996 | 145 | 7 | 0,05 | 964 | 122 | 13,3 | 56 |

Précisions :

- 1^{re} colonne, la liste des voies, repérées par leur n°, qui comptent le plus de tués.
- 2^e colonne, le nombre de kilomètres de chaque voie.
- 3^e colonne, le nombre de tués correspondant à chaque voie.
- 4^e colonne, le « nb.tués/km » est le nombre de tués par km de voie, rapport entre les chiffres des 2^e et 3^e colonne.
La valeur du nb.tués/km mesure l'accidentalité au kilomètre de voie.
 L'ordre des lignes du tableau correspond à l'ordre décroissant du nb.tués/km.
- 5^e colonne, le « cumul km » figurant à la ligne n est la somme des longueurs de toutes les voies de 1 à n,
 Le nombre figurant à la dernière ligne est la longueur totale des voies du tableau, résultat de l'addition de toutes les valeurs de cette colonne.
- 6^e colonne, le « cumul tués » figurant à la ligne n est le nombre total des tués de toutes les voies de 1 à n,
 Le nombre figurant à la dernière ligne est le nombre total de tués des voies du tableau, résultat de l'addition de toutes les valeurs de cette colonne.
- 7^e colonne, le « % km voies » figurant à la ligne n est le rapport entre le « cumul km » de la ligne n et la longueur totale des voies sans séparateur médian du département (cf. données).
- 8^e colonne, le « % de tués » figurant à la ligne n est le rapport entre le « cumul tués » de la ligne n et le nombre total de tués du département sur les voies sans séparateur médian (cf. données).

Données :

Surface : 7 970 km²

640 999 habitants

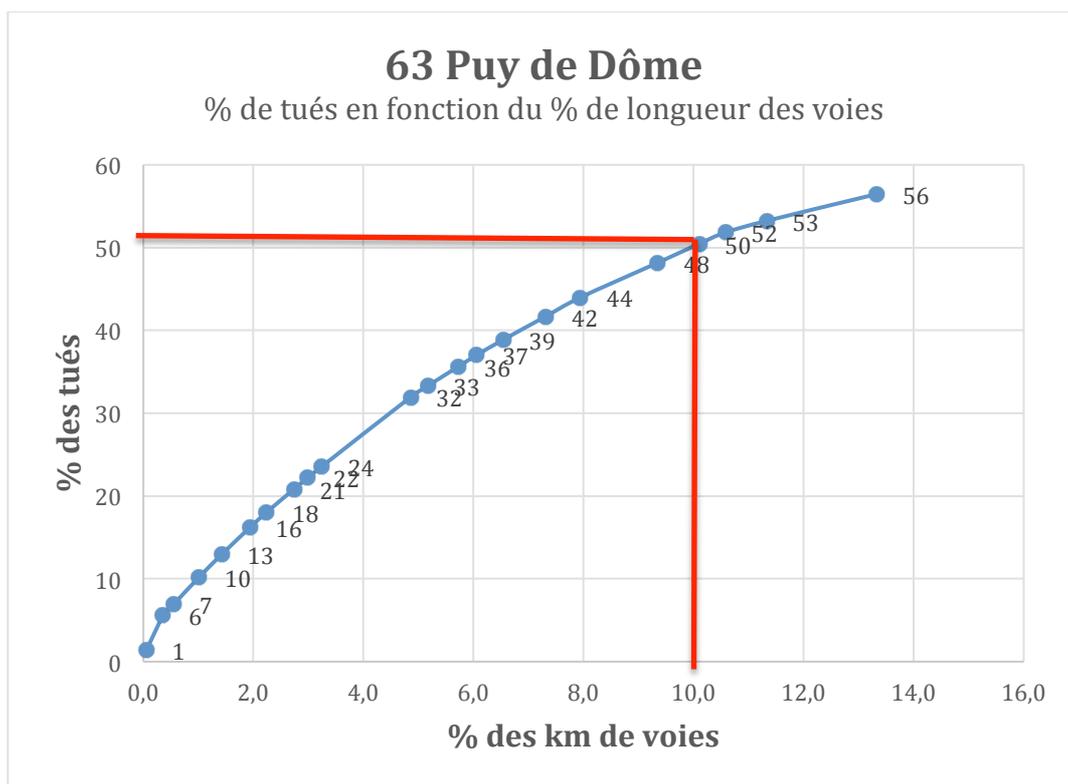
80 habitants/km²

nombre total de tués sur les voies sans séparateur médian : **218**

RN et RD sans séparateur médian : 7 229 km

Autoroutes : 217 km

Les deux dernières colonnes du tableau permettent de tracer le graphique ci-dessous :



22 voies représentant 13% du kilométrage comptent 56% des tués.