

Le tableau des accidents :

Année	Accidents corporels			Tués		Blessés		Total blessés		Gravité
	Nombre	Évol. (%)	Mortels	Nombre	Évol. (%)	Graves	Légers	Nombre	Évol. (%)	Tués/100acc.
1984	202637	-6,2		11685	-2,2	73314	211593	284907	-5,5	5,77
1985	191132	-5,7	9217	10448	-10,6	66925	203874	270799	-5	5,47
1986	184615	-3,4	9682	10960	4,9	63496	195507	259003	-4,4	5,94
1987	170994	-7,4	8686	9855	-10,1	57902	179734	237636	-8,2	5,76
1988	175887	2,9	9341	10548	7	58172	185870	244042	2,7	6
1989	170590	-3	9302	10528	-0,2	55086	180913	235999	-3,3	6,17
1990	162573	-4,7	9128	10289	-2,3	52578	173282	225860	-4,3	6,33
1991	148890	-8,4	8509	9617	-6,5	47119	158849	205968	-8,8	6,46
1992	143362	-3,7	8114	9083	-5,6	44965	153139	198104	-3,8	6,34
1993	137500	-4,1	8005	9052	-0,3	43535	145485	189020	-4,6	6,58
1994	132726	-3,5	7609	8533	-5,7	40521	140311	180832	-4,3	6,43
1995	132949	0,2	7453	8412	-1,4	39257	142146	181403	0,3	6,33
1996	125406	-5,7	7178	8080	-3,9	36204	133913	170117	-6,2	6,44
1997	125202	-0,2	7130	7989	-1,1	35716	133862	169578	-0,3	6,38
1998	124387	-0,7	7514	8437	5,6	33977	134558	168535	-0,6	6,78
1999	124524	0,1	7185	8029	-4,8	31851	135721	167572	-0,6	6,45
2000	121223	-2,7	6811	7643	-4,8	27407	134710	162117	-3,3	6,3
2001	116745	-3,7	6920	7720	1	26192	127753	153945	-5	6,61
2002	105470	-9,7	6549	7242	-6,2	24091	113748	137839	-10,5	6,87
2003	90220	-14,5	5168	5731	-20,9	19207	96722	115929	-15,9	6,35
2004	85390	-5,4	4766	5232	-8,7	17435	91292	108727	-6,2	6,13

Quelques questions :

1. Que vaut le taux d'évolution annuel moyen du nombre d'accidents mortels de 1985 à 1989, puis de 1989 à 1994, de 1994 à 1999 et enfin de 1999 à 2004 ?
2. En base 100 en 1984, quels indices attribuer au nombre de tués de l'année 1989, 1994, 1999, 2004 ?
3. La baisse du nombre de blessés entre 1984 et 2004 est-elle plus importante pour les blessés légers que pour les blessés graves ou vice-versa ?
4. Représenter la courbe du nombre de tués en fonction de l'année. En essayant de la prolonger par une méthode intuitive, vers quelle année pourrait-on voir le nombre de décès diminuer de moitié par rapport à 2004 ?