



Fédération  
Française  
des Sociétés  
d'Assurances

# Assurances de biens et de responsabilité



Enquête

Février 2010

La tempête Klaus du 24 janvier 2009  
Bilan chiffré au 31 décembre 2009



***Ce document est la propriété exclusive de la FFSA et du GEMA et est protégé par le droit d'auteur.  
La reproduction, la représentation et la diffusion de tout ou partie de ce document ne peuvent se  
faire, en dehors du périmètre de la société ou de l'organisme destinataire de ce document,  
qu'avec l'autorisation de la direction émettrice de la FFSA ou du GEMA.***

*Sauf indications contraires, toutes les données présentées dans ce document  
ont pour origine les enquêtes statistiques de la FFSA dont  
la conception et la réalisation sont certifiées qualité (ISO 9001 : 2000).*

Service études et statistiques FFSA-GEMA  
26, boulevard Haussmann - 75311 Paris Cedex 09  
E-mail : [statdom@ffsa.fr](mailto:statdom@ffsa.fr)  
[www.ffsa.fr](http://www.ffsa.fr) – [www.gema.fr](http://www.gema.fr)

## **LA TEMPÊTE KLAUS DU 24 JANVIER 2009**

### **SYNTHESE**

Au 31 décembre 2009, le coût global pour le marché national – brut de réassurance et y compris catastrophes naturelles – de la tempête Klaus est évalué à 1 680 M€ pour un total d'environ 740 000 sinistres et un coût moyen de 2 170 euros.

Ce montant représente 40 % du coût total des dommages directs causés par la tempête qui s'établirait à 4,2 Mds d'euros d'après une étude des pouvoirs publics.

La charge consécutive à la tempête Klaus absorbe 12 % du total des cotisations dommages aux biens encaissés par les sociétés d'assurance en 2009. A titre de comparaison, ce même pourcentage s'établissait à 75 % lors des tempêtes de 1999.

Avec 1 070 M€ les particuliers représentent près des deux tiers des indemnités versées par les assureurs. Les indemnités versées au secteur agricole sont évaluées à environ 170 M€, celles concernant les entrepreneurs et collectivités territoriales s'établissent donc à 440 M€.

La tempête Klaus a traversé le sud-ouest de la France selon une trajectoire allant des Landes jusqu'au sud du Languedoc-Roussillon. Les quatre départements les plus touchés, principalement côtiers, concentrent les 2/3 des indemnités :

- la Gironde : 27 %,
- les Landes : 19 %,
- la Haute-Garonne : 10 %,
- les Pyrénées-Atlantiques : 9 %.

En terme de fréquence sur les contrats MRH, les Landes apparaissent comme le département ayant le plus souffert avec près de 40 % d'habitations endommagées.

#### **Le coût de la tempête Klaus**

4,2 Mds de dommages directs, dont :

- 1,7 Md à la charge des assureurs,
- 1,8 Md pour le secteur forestier,
- 0,7 Md pour les autres secteurs, dont :
  - 192 M€ pour le réseau électrique
  - 69 M€ pour le réseau routier
  - 16 M€ pour le réseau ferroviaire
  - 41 M€ pour le réseau télécoms
  - 44 M€ pour le secteur agricole non assurable.

## PRESENTATION

Ce document présente la synthèse des informations recueillies auprès des sociétés à partir du suivi statistique mis en place après la survenance de la tempête Klaus qui a touché le sud-ouest de la France les 23 et 24 janvier 2009.

Sept enquêtes ont été effectuées demandant un bilan du nombre et du montant des sinistres connus arrêtés aux dates suivantes : 31 janvier, 15 février, 28 février, 31 mars, 30 avril, 30 juin, et enfin 30 décembre.

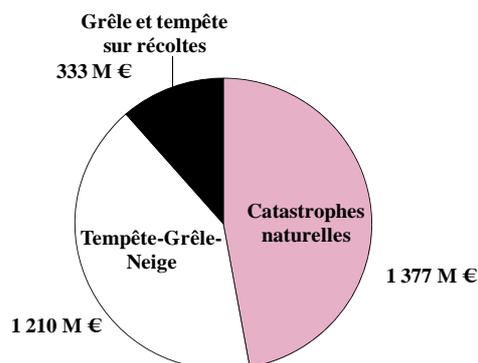
Une quarantaine de sociétés membres de la FFSA et la totalité des mutuelles du GEMA ont répondu aux questionnaires, elles représentent 88 % du marché national.

### SOMMAIRE

1. Cotisations perçues en 2008 au titre des assurances d'événements naturels .....	3
2. Coût global (tous assurés confondus) pour les assureurs.....	3
3. Les dommages causés par la tempête Klaus du 24 janvier 2009 .....	4
4. Importance relative du coût des tempêtes selon les sociétés .....	5
5. Ventilation de la sinistralité par catégorie d'assurés.....	6
6. Historique des évaluations successives de la tempête Klaus .....	7
7. Historique de la liquidation des dossiers par catégorie d'assurés.....	8
8. Répartition géographique des dommages indemnisés .....	9

## 1. COTISATIONS PERÇUES EN 2008 AU TITRE DES ASSURANCES D'ÉVÉNEMENTS NATURELS

Les cotisations afférentes à la garantie TGN sont estimées à 1 210 M€ en 2008 (pour l'ensemble du marché national), ce qui représente 8,6 % des cotisations assurance de dommages aux biens et 41 % de celles perçues pour la couverture des événements naturels.



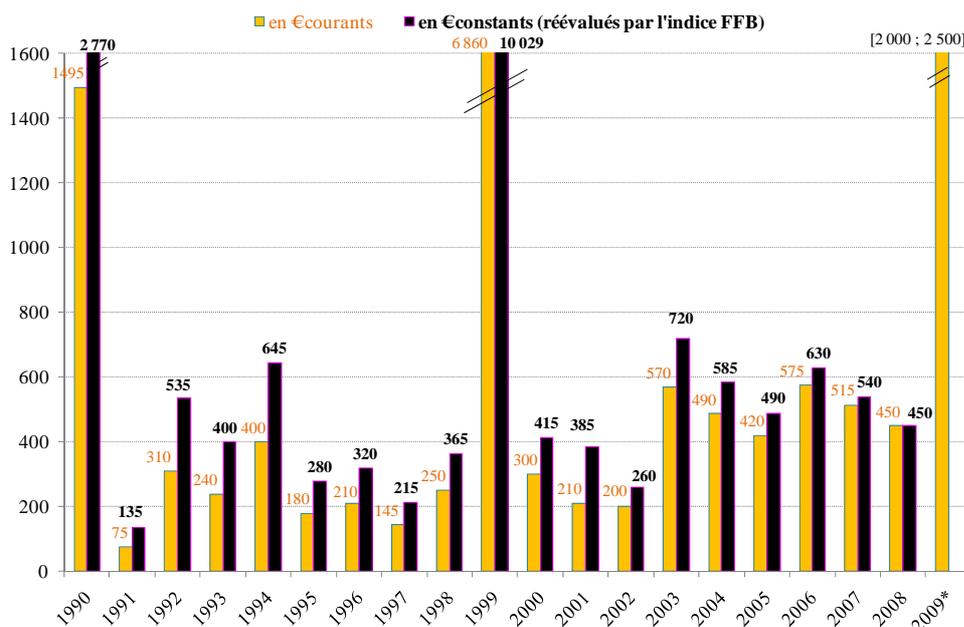
## 2. COUT GLOBAL (TOUS ASSURES CONFONDUS) POUR LES ASSUREURS

D'après les données recueillies au 31 décembre 2009, le coût global – brut de réassurance et y compris catastrophes naturelles - de la tempête Klaus peut être évalué à 1 680 M€ (chiffre extrapolé à 100 % du marché national) pour environ 740 000 sinistres. La charge des sinistres indemnisée au titre du régime des catastrophes naturelles ne devrait pas dépasser 10 à 15 M€

A titre de comparaison, 450 M€ d'indemnités ont été versés en 2008 au titre de la garantie tempête, grêle, neige, dont 360 M€ pour les seules tempêtes. Par ailleurs, la charge cumulée depuis 1990 des sinistres TGN s'établit à 22,2 Mds d'euros constants.

En ajoutant aux sinistres de la tempête Klaus ceux consécutifs à la tempête Quinten (environ 200 M€), aux orages de grêle de mai et aux chutes de neige de l'hiver, la charge totale TGN de l'exercice 2009 devrait représenter plus de deux années de cotisations.

### ➤ Historique de la charge des sinistres indemnisés par la garantie TGN



\*estimation

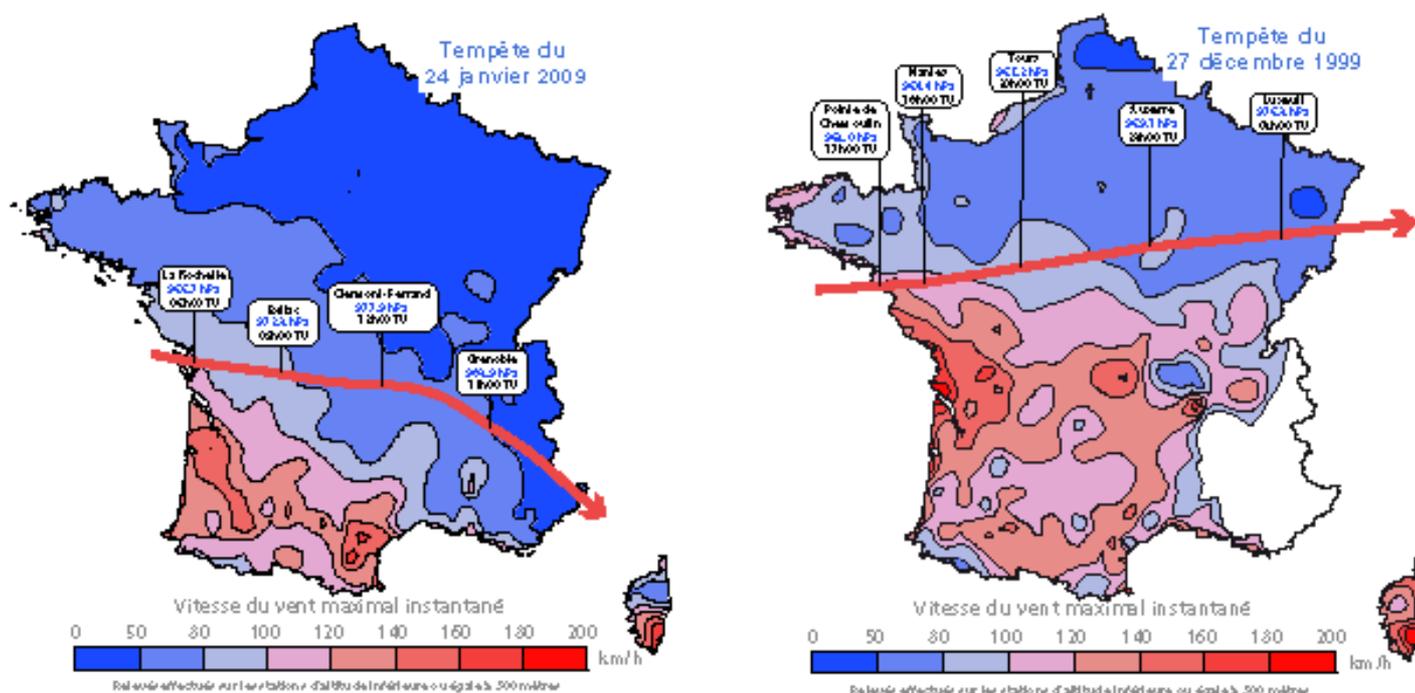
Exprimés en euros constants, les dégâts indemnisés consécutivement à la tempête Klaus du 24 janvier 2009 dans le sud-ouest demeurent moins importants que ceux payés lors des tempêtes de 1990 et 1999.

### 3. LES DOMMAGES CAUSES PAR LA TEMPETE KLAUS DU 24 JANVIER 2009

Les informations reprises dans ce paragraphe proviennent du rapport d'information de l'Assemblée Nationale déposé par la Commission des Affaires Economiques sur « les conséquences de la tempête du 24 janvier 2009 dans le Sud-Ouest » et présenté par Mr Jean-Pierre Nicolas. Député.

La tempête Klaus intervenue le 24 janvier 2009 dans le Sud-Ouest de la France était d'une intensité comparable aux tempêtes Lothar et Martin qui avaient balayé la métropole 10 ans plus tôt. Bien qu'elle ait été géographiquement moins étendue, ses conséquences furent dramatiques : 11 personnes décédées, plus d'un million d'habitants privés d'électricité, des centaines de kilomètres de voiries encombrées et de réseaux électriques et téléphoniques endommagés et plus de 40 millions de m<sup>3</sup> de bois à terre.

#### ➤ Trajectoire et vitesse des vents : comparaison des tempêtes Klaus et Martin



Source : Météo France

Le coût économique global de la tempête Klaus a été estimé par les pouvoirs publics à 5 025 M€ dont 3 036 M€ pour le secteur forestier. Il est important de préciser que ces chiffres incluent une valorisation de la perte d'efficacité carbone de la forêt à hauteur de 700 M€ ainsi que la perte de valeur économique de la filière bois, distincte de la perte d'exploitation, évaluée à 520 M€. Abstraction faite de ces deux éléments, les dommages directs causés par la tempête Klaus s'établiraient à 3 805 M€ dont 1 816 M€ pour le seul secteur forestier.

Par ailleurs, ce total inclut le coût des dommages assurés pour un montant de 1,3 Md d'euros, ce qui établit l'estimation des dommages matériels non assurés à 2,5 Mds d'euros. Si l'on ajoute à ce montant la dernière estimation des dommages assurés (soit 1,7 Md d'euros), **le montant total des dommages directs causés par la tempête s'établirait à 4,2 Mds d'euros dont 40 % seraient couverts par les assurances.**

Outre les dégâts au secteur forestier (très rarement assuré), d'autres dommages à des secteurs d'activité de premier plan – bien souvent non assurés – ont pu être évalués : 192 M€ pour les réseaux électriques, 69 M€ pour le réseau routier, 16 M€ sur le secteur ferroviaire, 41 M€ pour les réseaux de télécommunication et enfin 44 M€ de dommages non assurables dans le secteur de l'agriculture.

#### 4. IMPORTANCE RELATIVE DU COUT DES TEMPETES SELON LES SOCIETES

*Nota : les résultats exposés dans cette partie reposent uniquement sur les données transmises par les sociétés membres de la FFSA.*

Pour l'ensemble du marché national, le montant des cotisations émises au titre de la garantie TGN représente en moyenne 8,6 % de l'ensemble des cotisations des assurances de dommages aux biens.

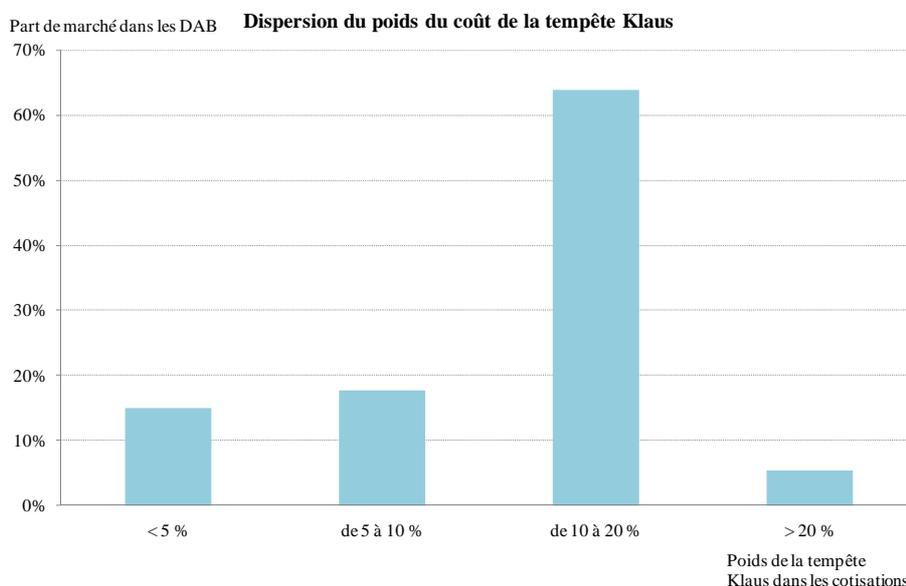
Avec 1 680 M€ de dégâts indemnisés, la charge consécutive à la tempête Klaus absorbe 12 % du total des cotisations dommages aux biens encaissés par les sociétés d'assurance en 2009. A titre de comparaison, ce même pourcentage s'établissait à 75 % lors des tempêtes de 1999.

##### ➤ Poids du coût de la tempête dans les cotisations dommages aux biens des sociétés FFSA

Le poids du coût de la tempête Klaus est très variable suivant les sociétés ; il dépend de leur implantation géographique et de la structure de leur portefeuille.

Poids en % des cotisations dommages aux biens	Nombre de sociétés
Inférieur à 5 %	16
De 5 à 10 %	12
De 10 à 20 %	9
Supérieur à 20 %	4
Ensemble	41

##### ➤ Poids du coût de la tempête dans les cotisations dommages aux biens et part de marché correspondante



Lecture : les 9 sociétés pour lesquelles le coût de la tempête Klaus totalise 10 à 20 % de leurs cotisations dommages aux biens représentent 63 % du chiffre d'affaire de la branche.

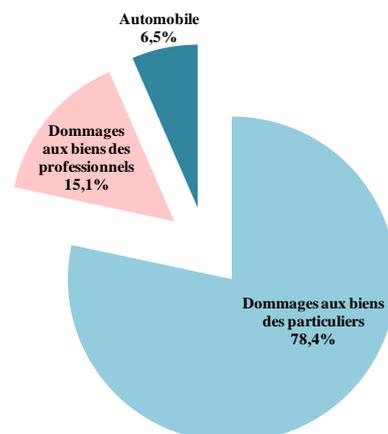
Les sociétés les plus impactées par la tempête Klaus – le poids maximum observé s'établit à 45% - sont de taille plus modeste (moins de 400 M€ pour la plus importante).

## 5. VENTILATION DE LA SINISTRALITE PAR CATEGORIE D'ASSURES

Après extrapolation des marchés par famille de sociétés et par branches, le coût de la tempête estimé à 1 680 M€ se répartit comme suit entre les différentes branches :

- 1 005 M€ pour les dommages aux biens des particuliers,
- 610 M€ pour les dommages aux biens des professionnels,
- 65 M€ pour l'automobile.

Nombre de sinistres extrapolés à 100 % des marchés



➤ Nombre, montant et coût moyen des sinistres par catégorie d'assurés

	Dommages aux biens des particuliers	Automobile	Dommages aux biens des professionnels	Ensemble
Nombre de sinistres (en milliers)	580	48	112	740
Montant des sinistres (en M€)	1 005	65	610	1 680
Coût moyen (en €)	1 735	1 355	5 445	2 270

Avec 1070 M€ les particuliers représentent près des deux tiers des indemnités versées par les assureurs.

Les indemnités versées au secteur agricole sont évaluées à environ 170 M€, celles concernant les entrepreneurs et collectivités territoriales s'établissent donc à 440 M€

➤ Ventilation des dommages aux biens professionnels hors secteur agricole

*Nota : les sociétés ayant ventilé leur résultat entre les différentes catégories des contrats dommages aux biens des professionnels ne représentent 75 % du marché national.*

Branche d'assurance	Répartition en nombre (en %)	Répartition en montant (en %)	Coût moyen (en €)
Ensemble DBPro hors agricole	100	100	5 080
dont risques industriels	11	31	14 570
ACPS	33	30	4 535
collectivités locales	2	7	17 220
autres	54	32	3 025

Plus de 60 % des indemnités des dommages aux biens des professionnels se concentrent sur les risques industriels et les ACPS.

Les collectivités locales enregistrent le coût moyen le plus élevé des catégories de contrats.

## 6. HISTORIQUE DES EVALUATIONS SUCCESSIVES DE LA TEMPETE KLAUS

Pour les 54 sociétés membres de la FFSA et du GEMA ayant transmis leurs chiffres arrêtés au 31 décembre 2009 – elles représentent 88% du marché national - le nombre de sinistres déclarés s'établit à 669 255 pour un coût de 1 517 M€

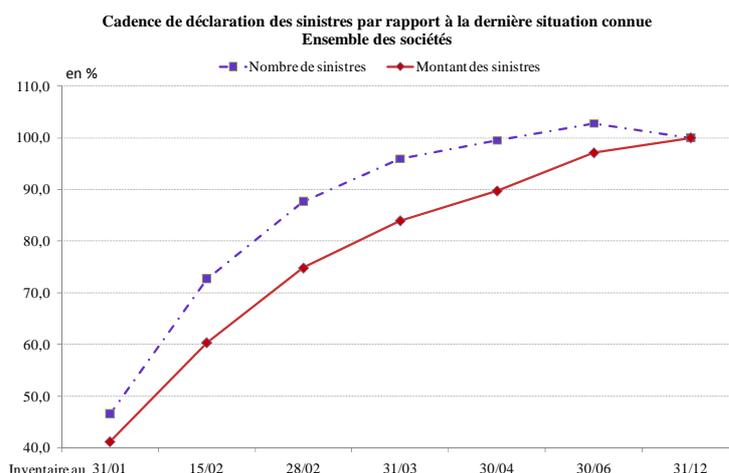
### ➤ Rappel des totalisations brutes obtenues aux différents inventaires

Inventaire au :	31/01	15/02	28/02	31/03	30/04	30/06	31/12
Nombre de sinistres	311 830	486 535	586 671	641 863	665 759	687 787	669 255
Montant des sinistres en k€	625 084	915 772	1 134 878	1 273 798	1 361 133	1 473 027	1 517 163
Coût moyen en €	2 005	1 882	1 934	1 985	2 044	2 142	2 267

### ➤ Cadence de déclaration des sinistres

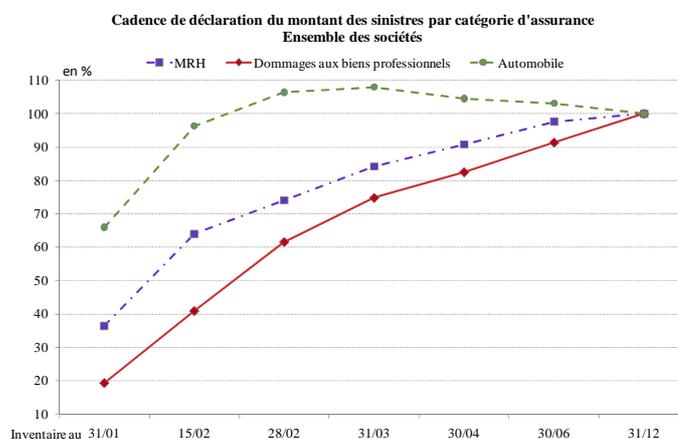
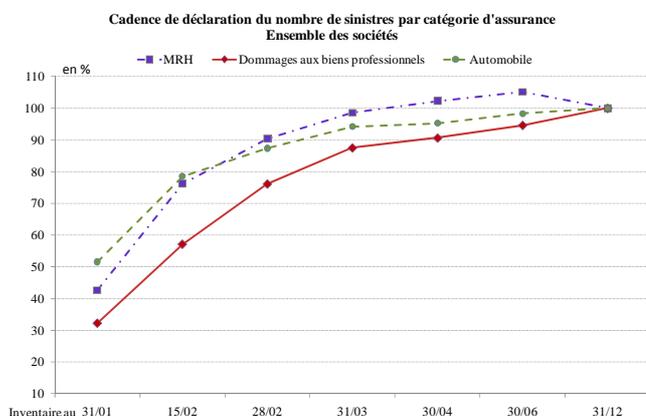
Inventaire au :	31/01	15/02	28/02	31/03	30/04	30/06	31/12
Nombre de sinistres	46,6	72,7	87,7	95,9	99,5	102,8	100,0
Montant des sinistres en k€	41,2	60,4	74,8	84,0	89,7	97,1	100,0

D'après les données transmises au 31 décembre 2009 (base 100), l'évaluation du nombre et de la charge des sinistres effectuée 7 jours après l'évènement représente moins de la moitié de la dernière évaluation connue.



### ➤ Par catégorie d'assurés

Nota : les sociétés ayant ventilé leurs résultats par catégorie d'assurés représentent 70 % du marché national.



Pour les professionnels, la charge connue au 31 janvier ne totalise que 1/5<sup>ème</sup> de la charge enregistrée 11 mois plus tard.

## 7. HISTORIQUE DE LA LIQUIDATION DES DOSSIERS PAR CATEGORIE D'ASSURES

*Nota : les résultats exposés dans cette partie reposent sur les données transmises par les sociétés membres de la FFSA et du GEMA. Ils figurent pour chacun des départements en page 12 du document.*

➤ Evolution (en %) de la part des dossiers réglés en partie ou totalement

Situation au :	15/02	28/02	31/03	30/04	30/06	31/12
Dommages aux biens des particuliers	20,7	36,3	51,8	63,5	71,8	84,5
Automobile	15,2	30,8	60,5	73,2	81,7	91,9
Dommages aux biens des professionnels	7,3	14,7	30,2	44,1	59,7	76,4
Ensemble	19,1	33,4	49,6	61,7	70,9	83,6

Au terme de l'exercice 2009, près de 9 dossiers sur 10 concernant les particuliers ont fait l'objet d'un règlement.

➤ Evolution du poids des règlements (en % de la charge totale)

Situation au :	15/02	28/02	31/03	30/04	30/06	31/12
Dommages aux biens des particuliers	10,7	21,3	39,3	56,3	71,1	86,8
Automobile	5,7	16,3	41,1	59,3	70,6	87,1
Dommages aux biens des professionnels	2,8	7,0	15,0	27,6	44,8	73,2
Ensemble	8,5	16,9	31,8	47,3	62,6	81,9

Onze mois après l'évènement, 87 % du montant des dommages subis par les particuliers a été indemnisé.

Chez les professionnels, pour lesquels les dossiers sont par nature plus complexes à traiter, près des trois quarts ont été effectivement versés aux assurés à fin décembre.

## 8. REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES DOMMAGES INDEMNISES

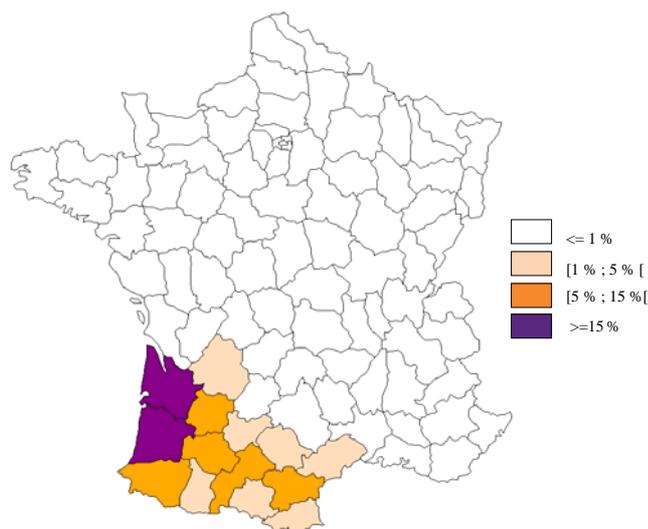
*Nota : les sociétés FFSA-GEMA ayant ventilé leurs résultats par département représentent 70 % du marché national.*

### ➤ Répartition des indemnités selon les départements touchés

A l'occasion du passage de la tempête Klaus du 24 janvier 2009, Météo-France a lancé une alerte sur 31 départements dont 9 étaient en alerte rouge (Aude, Haute-Garonne, Gers, Gironde, Landes, Lot et Garonne, Pyrénées Atlantiques, Hautes-Pyrénées et Pyrénées Orientales).

Les quatre départements les plus touchés concentrent les 2/3 des indemnités :

- la Gironde : 27 %,
- les Landes : 19 %,
- la Haute-Garonne : 10 %,
- les Pyrénées-Atlantiques : 9 %.

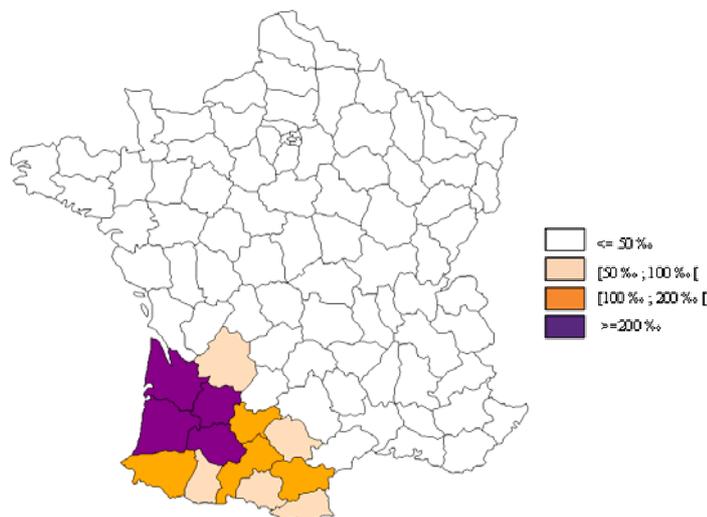


### ➤ Fréquence des sinistres tempête par département pour les contrats MRH

*Méthodologie : La fréquence TGN en MRH estimée dans ce paragraphe est le rapport entre le nombre de sinistres Klaus - évalué à partir de la répartition départementale des 580 000 dossiers- et le nombre de logements principaux du recensement 2006 de l'Insee.*

Le département côtier des Landes est le plus touché avec une fréquence tempête estimée de l'ordre de 400 ‰ sur les seuls contrats habitations des particuliers.

Sur l'ensemble des 31 départements ayant été mis en alerte par Météo France, la fréquence des sinistres tempête MRH s'établit en moyenne à 72 ‰.



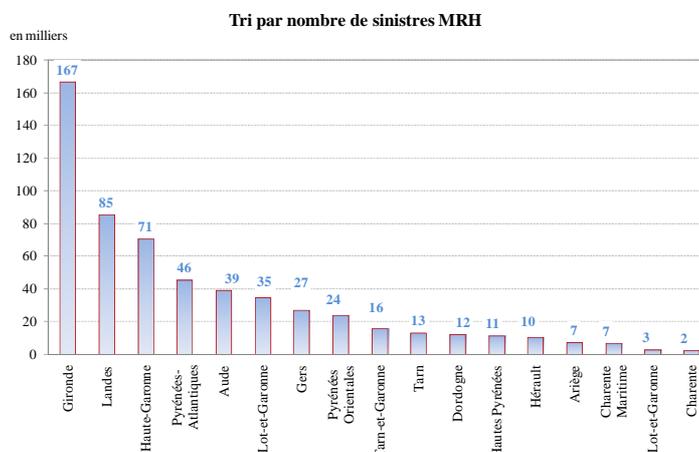
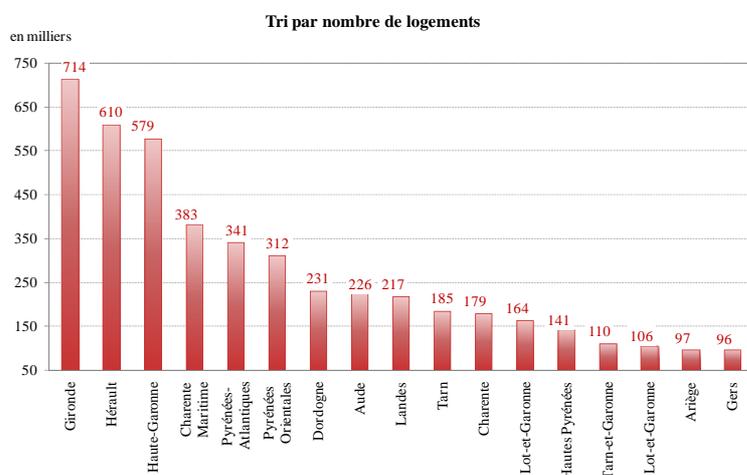
En dehors de tout événement exceptionnel, la fréquence tempête annuelle sur les contrats MRH s'établit en moyenne autour de 3 à 4 ‰.

Le tableau ci-après répertorie les départements pour lesquels la fréquence tempête des contrats MRH est supérieure à 10 ‰ (en italique figurent les départements classés en vigilance rouge):

Département	Poids du département dans le total des indemnités MRH (en ‰)	Nombre de logements principaux en 2006 (en milliers)	Nombre de sinistres en MRH extrapolés (en milliers)	Fréquence tempêtes 1999 (en ‰)	Fréquence Klaus 2009 estimée (en ‰)
<i>Landes</i>	<i>17,1</i>	217	85	72	<b>393</b>
<i>Gers</i>	<i>7,4</i>	96	27	68	<b>281</b>
<i>Gironde</i>	<i>26,7</i>	714	167	203	<b>234</b>
<i>Lot-et-Garonne</i>	<i>6,7</i>	164	35	92	<b>211</b>
<i>Aude</i>	<i>6,1</i>	226	39	20	<b>173</b>
Tarn-et-Garonne	2,8	110	16	43	<b>144</b>
<i>Pyrénées-Atlantiques</i>	<i>8,8</i>	341	46	66	<b>134</b>
<i>Haute-Garonne</i>	<i>10,1</i>	579	71	41	<b>122</b>
<i>Hautes Pyrénées</i>	<i>2,1</i>	141	11	88	<b>81</b>
<i>Pyrénées Orientales</i>	<i>3,1</i>	312	24	5	<b>77</b>
Ariège	1,1	67	7	64	<b>74</b>
Tarn	2,2	185	13	30	<b>72</b>
Dordogne	2,1	231	12	297	<b>53</b>
Lot	0,4	106	3	91	<b>27</b>
Charente Maritime	0,9	383	7	426	<b>17</b>
Hérault	1,3	610	10	10	<b>17</b>
Charente	0,4	179	2	375	<b>13</b>
<b>Ensemble</b>	<b>99,3</b>	<b>4 689</b>	<b>575</b>	<b>///</b>	<b>122,7</b>

Les départements de Charente Maritime, Charente et Dordogne, qui avaient été très durement touchés par les tempêtes de 1999, ont été relativement épargnés par celle de janvier 2009.

➤ Classement des départements en fonction du nombre de logements et du nombre de sinistres



L'Hérault, qui se situe au deuxième rang en termes de nombre de logements, a été proportionnellement moins touché que la Gironde puisque la fréquence des sinistres y est estimée à 17 ‰ contre 234 ‰ pour la Gironde.

**RESULTATS PAR DEPARTEMENT : ventilation des indemnités et sinistre moyen par catégorie d'assurés****Départements totalisant plus de 1 % des indemnités**

Départements	Poids du département dans le total des indemnités (en %)	Répartition de la charge par catégorie d'assurance			Coût moyen en euros							
		DB particuliers	Automobile	DB professionnels	DB particuliers		Automobile		DB professionnels		Ensemble	
						<i>base 100</i>		<i>base 100</i>		<i>base 100</i>		<i>base 100</i>
<b>33 - Gironde</b>	<b>27,1%</b>	<b>67,6%</b>	<b>3,9%</b>	<b>28,5%</b>	<b>1 632</b>	<b>97</b>	<b>1 196</b>	<b>95</b>	<b>4 687</b>	<b>93</b>	<b>1 969</b>	<b>94</b>
<b>40 - Landes</b>	<b>18,5%</b>	<b>59,7%</b>	<b>3,7%</b>	<b>36,6%</b>	<b>1 926</b>	<b>115</b>	<b>1 448</b>	<b>115</b>	<b>9 673</b>	<b>192</b>	<b>2 677</b>	<b>129</b>
<b>31 - Haute-Garonne</b>	<b>10,3%</b>	<b>72,2%</b>	<b>3,5%</b>	<b>24,3%</b>	<b>1 564</b>	<b>93</b>	<b>1 223</b>	<b>97</b>	<b>3 538</b>	<b>70</b>	<b>1 789</b>	<b>86</b>
<b>64 - Pyrénées-Atlantiques</b>	<b>9,4%</b>	<b>58,2%</b>	<b>3,4%</b>	<b>38,4%</b>	<b>1 793</b>	<b>107</b>	<b>1 302</b>	<b>103</b>	<b>5 653</b>	<b>112</b>	<b>2 390</b>	<b>115</b>
<b>11 - Aude</b>	<b>6,4%</b>	<b>66,9%</b>	<b>3,0%</b>	<b>30,1%</b>	<b>1 629</b>	<b>97</b>	<b>1 136</b>	<b>90</b>	<b>5 005</b>	<b>99</b>	<b>2 012</b>	<b>97</b>
<b>32 - Gers</b>	<b>6,3%</b>	<b>60,0%</b>	<b>2,4%</b>	<b>37,6%</b>	<b>2 077</b>	<b>124</b>	<b>1 297</b>	<b>103</b>	<b>5 944</b>	<b>118</b>	<b>2 698</b>	<b>129</b>
<b>47 - Lot-et-Garonne</b>	<b>6,0%</b>	<b>63,3%</b>	<b>3,1%</b>	<b>33,6%</b>	<b>1 621</b>	<b>97</b>	<b>1 338</b>	<b>106</b>	<b>4 467</b>	<b>89</b>	<b>2 045</b>	<b>98</b>
<b>66 - Pyrénées Orientales</b>	<b>3,6%</b>	<b>63,6%</b>	<b>6,0%</b>	<b>30,4%</b>	<b>1 413</b>	<b>84</b>	<b>1 208</b>	<b>96</b>	<b>3 808</b>	<b>76</b>	<b>1 725</b>	<b>83</b>
82 - Tarn-et-Garonne	2,4%	74,1%	2,8%	23,1%	1 701	101	1 171	93	3 874	77	1 926	92
<b>65 - Hautes Pyrénées</b>	<b>2,0%</b>	<b>66,4%</b>	<b>3,8%</b>	<b>29,8%</b>	<b>1 742</b>	<b>104</b>	<b>1 541</b>	<b>122</b>	<b>4 056</b>	<b>80</b>	<b>2 085</b>	<b>100</b>
81 - Tarn	1,8%	78,7%	2,6%	18,7%	1 577	94	1 080	86	3 133	62	1 716	82
24 - Dordogne	1,6%	72,6%	1,9%	25,5%	1 442	86	970	77	2 942	58	1 640	79
34 - Hérault	1,4%	70,8%	3,9%	25,3%	1 388	83	1 219	97	2 685	53	1 571	75
09 - Ariège	1,1%	69,0%	2,7%	28,3%	1 538	92	1 220	97	3 454	68	1 810	87
Sous-total	97,9%	65,2%	3,6%	31,2%	1 685	101	1 260	100	5 120	102	2 100	101
Total	100,0%	65,4%	3,6%	31,1%	1 676	100	1 260	100	5 043	100	2 084	100

**RESULTATS PAR DEPARTEMENT : liquidation des dossiers au 31/12/09 par catégorie d'assurés****Départements totalisant plus de 1 % des indemnités**

Départements	Poids du département dans le total des indemnités	MRH			Dommages aux biens des professionnels			Automobile		
		Part des sinistres		Poids des règlements	Part des sinistres		Poids des règlements	Part des sinistres		Poids des règlements
		réglés en partie ou totalement	clos		réglés en partie ou totalement	clos		réglés en partie ou totalement	clos	
<b>33 - Gironde</b>	<b>27,1%</b>	<b>85,6%</b>	<b>83,8%</b>	<b>87,5%</b>	<b>74,2%</b>	<b>66,0%</b>	<b>72,0%</b>	<b>92,5%</b>	<b>91,4%</b>	<b>88,6%</b>
<b>40 - Landes</b>	<b>18,5%</b>	<b>85,2%</b>	<b>82,1%</b>	<b>90,2%</b>	<b>76,1%</b>	<b>62,6%</b>	<b>75,1%</b>	<b>91,3%</b>	<b>90,2%</b>	<b>87,3%</b>
<b>31 - Haute-Garonne</b>	<b>10,3%</b>	<b>84,2%</b>	<b>82,2%</b>	<b>85,2%</b>	<b>74,0%</b>	<b>68,7%</b>	<b>73,4%</b>	<b>91,6%</b>	<b>90,7%</b>	<b>86,9%</b>
<b>64 - Pyrénées-Atlantiques</b>	<b>9,4%</b>	<b>84,2%</b>	<b>81,9%</b>	<b>86,5%</b>	<b>75,0%</b>	<b>66,4%</b>	<b>65,1%</b>	<b>94,5%</b>	<b>93,3%</b>	<b>91,3%</b>
<b>11 - Aude</b>	<b>6,4%</b>	<b>88,1%</b>	<b>87,3%</b>	<b>88,0%</b>	<b>82,5%</b>	<b>76,1%</b>	<b>73,8%</b>	<b>94,4%</b>	<b>93,4%</b>	<b>83,8%</b>
<b>32 - Gers</b>	<b>6,3%</b>	<b>86,8%</b>	<b>81,3%</b>	<b>87,0%</b>	<b>79,3%</b>	<b>64,5%</b>	<b>74,6%</b>	<b>93,5%</b>	<b>91,8%</b>	<b>88,7%</b>
<b>47 - Lot-et-Garonne</b>	<b>6,0%</b>	<b>85,4%</b>	<b>82,3%</b>	<b>86,5%</b>	<b>78,6%</b>	<b>68,1%</b>	<b>76,6%</b>	<b>93,4%</b>	<b>91,8%</b>	<b>88,1%</b>
<b>66 - Pyrénées Orientales</b>	<b>3,6%</b>	<b>89,3%</b>	<b>88,7%</b>	<b>83,7%</b>	<b>81,9%</b>	<b>79,4%</b>	<b>75,6%</b>	<b>94,3%</b>	<b>93,4%</b>	<b>87,3%</b>
82 - Tarn-et-Garonne	2,4%	86,2%	84,2%	87,7%	77,8%	69,0%	72,3%	92,3%	91,3%	88,6%
<b>65 - Hautes Pyrénées</b>	<b>2,0%</b>	<b>85,5%</b>	<b>82,1%</b>	<b>87,0%</b>	<b>77,2%</b>	<b>65,9%</b>	<b>65,8%</b>	<b>95,1%</b>	<b>93,7%</b>	<b>69,8%</b>
81 - Tarn	1,8%	87,7%	85,9%	84,3%	77,1%	70,2%	75,1%	95,3%	94,4%	85,3%
24 - Dordogne	1,6%	87,5%	85,8%	83,2%	77,2%	72,6%	78,0%	94,4%	93,0%	76,6%
34 - Hérault	1,4%	91,4%	89,7%	82,8%	81,9%	79,5%	80,7%	96,6%	95,8%	97,3%
09 - Ariège	1,1%	88,6%	88,2%	85,6%	80,3%	73,3%	80,2%	94,4%	93,7%	86,0%
Sous-total	97,9%	85,9%	83,7%	87,2%	76,6%	68,0%	72,9%	92,9%	91,8%	87,6%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>85,9%</b>	<b>83,7%</b>	<b>87,0%</b>	<b>76,6%</b>	<b>68,1%</b>	<b>72,9%</b>	<b>93,0%</b>	<b>91,8%</b>	<b>87,5%</b>



