# LA PLAISANCE EN QUELQUES CHIFFRES





Ministère de l'Écologie, du Développement, et de l'Aménagement durables

L' Administration de la Mer suit l'évolution statistique de la navigation de plaisance.

la mission de la navigation de plaisance et des loisirs nautiques,

direction générale de la Mer et des Transports Les données sont éditées par la sous-direction des systèmes d'information maritimes qui recueille les informations transmises par :

direction des Affaires maritimes

- ⇒ les services des Affaires Maritimes, répartis sur le littoral métropolitain et dans les départements et territoires d'outremer,
- ⇒ les 5 Centres Régionaux Opérationnels de Surveillance et de Sauvetage en mer (C.R.O.S.S.).

mission de la Navigation de Plaisance et des Loisirs Nautiques

L'année statistique de référence commence le 1<sup>er</sup> septembre et se termine le 31 août, de manière à faire coïncider les statistiques avec l'année commerciale plaisance.

sous-direction des Systèmes d'information maritimes

Cependant, les données relatives aux titres de conduite en mer des navires de plaisance à moteur sont basées sur l'année civile et font l'objet de tableaux distincts correspondant aux différents régimes de délivrance.

Les chiffres relatifs à l'ensemble de la flotte de plaisance ne tiennent pas compte des radiations non signalées à l'administration, notamment pour les navires de moins de 6 mètres. En 2003, une étude a estimé la flotte dite active à 70% des bateaux immatriculés pour les plus de 6 mètres et 55% pour les moins de 6 mètres.

Pour la réalisation des tableaux statistiques les services des Affaires Maritimes sont regroupés par Directions régionales des Affaires Maritimes.

# Directions Régionales des Affaires Maritimes

DRAM Nord / Pas de Calais / Picardie		
7 place des capucins - BP 629 62321 BOULOGNE-SUR-MER <b>Boulogne : DIDAM Pas de Calais / Somme</b>	Tél: 03.21.87.99.00	Fax: 03.21.30.08.23
92 quai Gambetta - BP601 62321 BOULOGNE-SUR-MER	Tél: 03.21.30.53.23	Fax: 03.21.30.94.17
Dunkerque : DDAM Nord 22 rue des Fusiliers marins - BP 6356 59385 DUNKERQUE CEDEX 1	Tél: 03.28.26.73.00	Fax: 03.28.26.73.01
DRAM Haute Normandie		
170 Boulevard Clémenceau 76083 LE HAVRE  Le Havre : DIDAM Seine Maritime et Eure	Tél: 02.35.19.25.25	Fax: 02.35.19.25.40
4 rue du Colonel Fabien - BP 34 76083 LE HAVRE Fécamp : Quartier	Tél: 02.35.19.29.99	Fax: 02.35.43.38.70
quai Sadi Carnot - BP 125 76403 FECAMP CEDEX	Tél: 02.35.10.34.34	Fax: 02.35.10.34.30
Dieppe : Quartier 24 quai du Carénage 76200 DIEPPE	Tél: 02.35.06.96.70	Fax: 02.35.84.69.73
Rouen: Quartier 98 avenue du Mont Riboudet - BP 4184 76723 ROUEN CEDEX	Tél: 02.32.10.20.31	Fax: 02.35.71.47.83
DRAM Basse Normandie		
12 avenue de Tsukuba 14200 HEROUVILLE-SAINT-CLAIR  Caen: DDAM Calvados même adresse	Tél: 02.31.53.66.50	Fax: 02.31.43.97.42
Cherbourg : DDAM Manche 22 quai du général Lawton Collins 50100 CHERBOURG	Tél : 02.33.23.36.00	Fax: 02.33.23.36.06
	101:02:00:20:00	1 dx : 02.00.20.00.00
DRAM Bretagne 10 rue Maurice Fabre - CS 86416 35064 RENNES CEDEX	Tél : 02.99.25.04.70	Fax: 02.99.63.35.70
Saint-Malo: DDAM Ille et Vilaine	161.02.99.25.04.70	Fax . 02.99.03.33.70
27 quai Duguay-Trouin - BP 70 35406 SAINT-MALO CEDEX Saint-Brieuc : DDAM Côtes d'Armor	Tél: 02.99.40.68.30	Fax: 02.99.56.70.71
19 rue Chateaubriand - BP 2239 22022 SAINT BRIEUC CEDEX 1	Tél: 02.96.68.30.70	Fax: 02.96.33.68.66
Paimpol: Quartier rue du Docteur Montjarret - BP 94 22500 PAIMPOL	Tél : 02.96.55.35.00	Fax: 02.96.20.79.98
Morlaix : Quartier		
11 quai de Tréguier 29600 MORLAIX	Tél: 02.98.62.10.47	Fax: 02.98.88.14.23
Brest : Quartier 6 rue Saint-Saëns - BP 869 292779 BREST CEDEX	Tél : 02.98.80.62.25	Fax: 02.98.46.30.53
Quimper : DDAM Finistère	101.02.00.00.02.20	1 dx : 02.00.10.00.00
60 quai de l'Odet - BP 1733 29107 QUIMPER CEDEX	Tél: 02.98.64.96.40	Fax: 02.98.55.21.29
Douarnenez Camaret : Quartier 46 rue Henri Barbusse 29177 DOUARNENEZ CEDEX	Tél: 02.98.75.31.30	Fax: 02.98.92.31.03
Audierne : Quartier	T/1 00 00 70 00 00	E 00.00 T0.40 TT
1 rue Lamartine - BP 55 29770 AUDIERNE	Tél: 02.98.70.03.33	Fax: 02.98.70.18.75

Le Guilvinec : Quartier		
37 rue de la Marine 29730 LE GUILVINEC	Tél: 02.98.58.13.13	Fax: 02.98.58.20.04
Concarneau : Quartier 4 rue Lucien Hascoët - BP 237 29182 CONCARNEAU CEDEX Lorient : DDAM Morbihan	Tél: 02.98.60.55.56	Fax: 02.98.50.71.46
88 avenue de la Perrière - BP 2143 56321 LORIENT CEDEX  Auray : Quartier	Tél: 02.97.37.16.22	Fax: 02.97.83.97.48
18 rue Abbé Joseph Martin - BP 50650 56406 AURAY CEDEX  Vannes : Quartier	Tél: 02.97.24.01.43	Fax: 02.97.50.72.66
15 rue de Kérozen - BP 519 56019 VANNES CEDEX	Tél: 02.97.63.40.95	Fax: 02.97.63.46.77
DRAM Pays de La Loire 2 boulevard Allard - BP 78749 44187 NANTES CEDEX 04 Nantes: DDAM Loire Atlantique même adresse Saint-Nazaire: Quartier	Tél : 02.40.44.81.10	Fax: 02.40.73.33.26
9 boulevard de Verdun - BP 424 44606 SAINT-NAZAIRE  Les Sables d'Olonne : DDAM Vendée	Tél: 02.40.22.46.32	Fax: 02.40.22.95.00
rue Colbert - BP 371 85119 LES SABLES D'OLONNE CEDEX Noirmoutier : Quartier	Tél : 02.51.21.81.81	Fax: 02.51.21.81.75
7 avenue de la Victoire - BP 715 85330 NOIRMOUTIER  Ile d'Yeu : Quartier	Tél: 02.51.39.94.07	Fax: 02.51.39.77.67
quai de la Mairie - Port Joinville 85350 ILE D'YEU	Tél: 02.51.59.42.60	Fax: 02.51.58.78.52
DRAM Poitou Charentes quai de Marans 17021 LA ROCHELLE CEDEX 1 La Rochelle : DDAM Charente-Maritime même adresse Marennes - Oléron : Quartier	Tél : 05.46.28.07.07	Fax : 05.46.28.07.00
3 rue du Maréchal Foch 17320 MARENNES	Tél: 05.46.85.14.33	Fax: 05.46.85.14.40
DRAM Aquitaine 3 rue Fondaudège 33074 BORDEAUX CEDEX Bordeaux : DDAM Gironde même adresse Arcachon : Quartier	Tél: 05.56.00.83.00	Fax: 05.56.00.83.47
194 boulevard de la plage 33120 ARCACHON  Bayonne : DIDAM Pyrénées Atlantiques	Tél: 05.57.52.57.00	Fax: 05.57.52.57.19
quai de Lesseps - BP 724 64107 BAYONNE CEDEX	Tél: 05.59.50.31.50	Fax: 05.59.55.51.45
DRAM Provence Alpes Côte d'Azur 23 rue des Phocéens 13236 MARSEILLE CEDEX 02 Marseille: DDAM Bouches-du-Rhône même adresse Martigues: Quartier	Tél : 04.91.39.69.50	Fax: 04.91.91.22.78
7 quai Paul Doumer - BP 185	Tél: 04.42.80.35.38	Fax: 04.42.49.33.93

Toulon : DDAM Var 244 avenue de l'infanterie de Marine - BP 563 83054 TOULON CEDEX	Tél : 04.94.46.92.00	Fax : 04.94.41.04.16
Nice : DDAM Alpes-Maritimes		
22 quai de Lunel - BP 239 06303 NICE CEDEX 4	Tél: 04.92.00.41.50	Fax: 04.93.56.87.69
DRAM Languedoc Roussillon 16 rue Hoche - BP 472 34207 SETE CEDEX	Tél : 04.67.46.33.10	Fax: 04.67.74.30.00
Sète : DIDAM Hérault Gard même adresse Port Vendres : DIDAM Aude Pyrénées-Orientales		
1 rue des Paquebots 66660 PORT-VENDRES	Tél: 04.68.98.34.80	Fax: 04.68.82.47.90
DRAM Corse		
4 boulevard du Roi Jérôme - BP 312 20176 AJACCIO CEDEX  Ajaccio: DDAM Corse du Sud même adresse	Tél: 04.95.51.75.35	Fax: 04.95.51.75.49
Bastia : DDAM Haute Corse	Tál : 04 05 22 94 60	Fax: 04.95.32.79.12
quai nord du vieux port - BP 50 20289 BASTIA CEDEX	Tél : 04.95.32.84.60	Fax: 04.95.32.79.12
D.O.MT.O.M.		
Fort-de-France: DRAM/DDAM Martinique boulevard Chevalier de Sainte-Marthe - BP 620 97261 FORT-DE-FRANCE CEDEX	Tál : 0 506 60 70 95	Fox : 0 506 60 70 90
	Tél : 0.596.60.79.85	Fax: 0.596.60.79.80
Pointe-à-Pitre: DRAM/DDAM Guadeloupe quai Layrle - BP 473 97164 POINTE-A-PITRE CEDEX	Tél : 0.590.82.03.13	Fax: 0.590.90.07.33
Cayenne : DRAM/DDAM Guyane		
2 bis rue Mentel - BP 6008 97306 CAYENNE CEDEX	Tél: 0.594.29.36.15	Fax: 0.594.29.36.16
Saint-Denis de la Réunion : DRAM/DDAM Réunion - lles éparses		
11 rue de la Compagnie 97487 SAINT-DENIS CEDEX	Tél: 0.262.90.19.60	Fax: 0.262.21.70.57
Saint-Pierre et Miquelon : SAM Saint Pierre et Miquelon	T// 0.500 // /5.00	
1 rue Gloanec - BP 4206 97500 SAINT-PIERRE ET MIQUELON	Tél: 0.508.41.15.30	Fax: 0.508.41.48.34
Nouméa : SAM Nouvelle Calédonie BP 36 98845 NOUMEA CEDEX	Tél : 0.687.27.26.26	Fax : 0.687.28.72.86
Papeete : SAM Polynésie Française Motu-Uta - BP 495 PAPEETE CEDEX	Tél: 0.689.42.02.52	Fax: 0.689.43.43.90
D.R.A.M. Direction Régionale des Affaires Maritimes		
D.I.D.A.M. Direction Interdépartementale des Affaires Maritimes D.D.A.M. Direction Départementale des Affaires Maritimes		
S.A.M. Service des Affaires Maritimes		

#### 1 - Flotte des navires de plaisance au 31 août 2007

- 1.1 Immatriculations délivrées en métropole : graphiques
- 1.1.1 Immatriculations délivrées par longueur et par région administrative pour la métropole
- 1.2 Immatriculations délivrées en outre-mer

## 2 - Nouvelles immatriculations (du 1<sup>er</sup> septembre 2006 au 31 août 2007)

- 2.1 Nouvelles immatriculations en métropole : graphiques
- 2.1.1 par longueur et par région administrative pour la métropole
- 2.1.2 par type de navire et par région administrative
- 2.1.3 sans objet les catégories de navigation ont été supprimées en 2005
- 2.1.4 par pays d'origine du constructeur et catégorie de conception (navires CE)
- 2.1.5 répartition par catégorie socioprofessionnelle du propriétaire
- 2.1.6 répartition par région administrative de résidence du propriétaire
- 2.2 Nouvelles immatriculations en outre-mer

### 3 - Mutations de propriété (du 1er septembre 2006 au 31 août 2007)

- 3.1 Mutations de propriété en métropole : graphiques
- 3.1.1 par longueur et par région administrative d'immatriculation
- 3.1.2 par catégorie socioprofessionnelle des propriétaires
- 3.2 Mutations de propriété en outre-mer

## 4 - Titres de conduite des navires de plaisance à moteur

- 4.1 Titres délivrés de 1962 au 31 décembre 1992
- 4.2 Titres délivrés du 1er janvier 1993 au 31 décembre 2006
- 4.3 Titres délivrés du 1er janvier au 31 décembre 2006
- 4.4 Titres délivrés du 1er janvier au 31 août 2007
- 4.5 Titres délivrés par équivalence depuis 1993 jusqu'au 31 août 2007

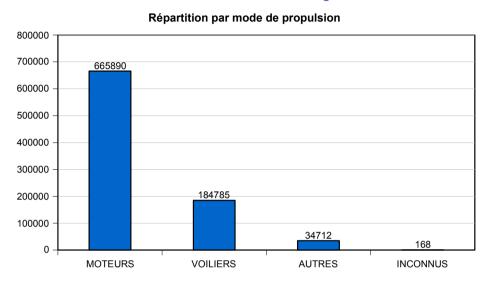
## 5 - Capacité d'accueil des ports et installations de plaisance (métropole)

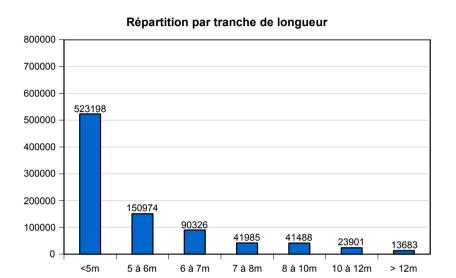
### 6 - Plaisance en eaux intérieures

- 6.1 Immatriculations, mutations, radiations par commission de surveillance du 1<sup>er</sup> janvier jusqu'au 31 décembre 2006
- 6.2 Permis délivrés du 01/01/1991 au 31/12/2006, par commission de surveillance
- 6.3 Permis délivrés du 01/01/2006 au 31/12/2006, par commission de surveillance
- 6.4 Permis délivrés du 01/01/2007 au 31/08/2007, par commission de surveillance

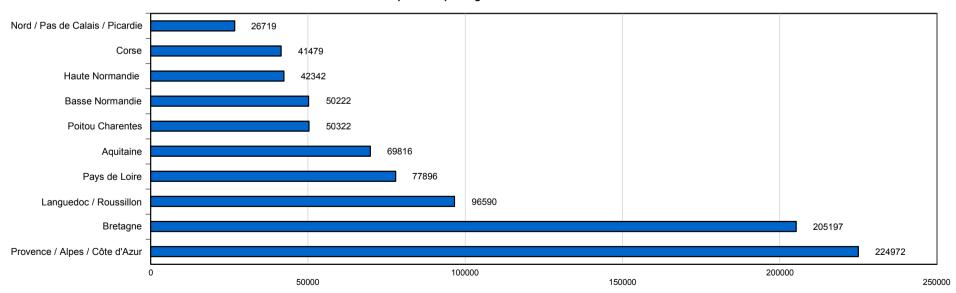
# 1 - Flotte des navires de plaisance au 31/08/2007

## 1.1 - Immatriculations délivrées en métropole au 31/08/2007





#### Répartition par région administrative



**TOTAL GÉNÉRAL 885555 IMMATRICULATIONS** 

## 1.1.1 - Immatriculations de navires délivrées par longueur et par région administrative au 31/08/2007

					VOILIE	ERS									NAVI	RES À M	OTEUR	•					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
Nord / Pas de Calais / Picardie	1492	603	457	414	508	365	111	12	1	1	3964	17210	3086	1360	282	176	51	28	9	1	1	22204	551	26719
Haute Normandie	2190	1000	819	629	739	474	164	31	5	3	6054	28101	4449	1773	462	239	89	54	8	9	3	35187	1101	42342
Basse Normandie	3538	1577	1454	1031	1394	687	267	33	14	. 2	9997	26979	6035	3735	891	536	226	81	13	7	2	38505	1720	50222
Bretagne	23267	11317	8617	5692	7323	3418	1101	118	51	8	60912	92281	22470	11899	3132	1657	537	242	55	23	8	132304	11981	205197
Pays de Loire	7830	3319	2741	1937	2506	1611	805	107	26	3	20885	37505	8502	5346	1631	939	337	168	39	12	4	54483	2528	77896
Poitou Charentes	3675	2050	1796	1579	2094	1516	613	151	28	4	13506	21060	6455	4548	1319	863	307	105	48	9	1	34715	2101	50322
Aquitaine	3627	2796	2588	1337	1303	648	212	33	7		12551	28595	13372	6798	2128	1579	1088	179	29	35	2	53805	3460	69816
Languedoc / Roussillon	4540	2453	2230	1940	2837	1988	847	92	13	2	16942	49359	14186	7585	2650	1608	672	304	63	10	3	76440	3208	96590
Provence / Alpes / Côte d'Azur	5970	4997	4237	4532	7392	5673	3112	353	83	14	36363	114877	29653	17122	7973	5926	3158	1939	524	211	20	181403	7206	224972
Corse	1534	498	244	248	413	366	269	35	4		3611	24121	5360	3430	1606	1165	557	416	147	41	1	36844	1024	41479
TOTAL GÉNÉRAL	57663	30610	25183	19339	26509	16746	7501	965	232	37	184785	440088	113568	63596	22074	14688	7022	3516	935	358	45	665890	34880	885555

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

## 1.2 - Immatriculations de navires délivrées en outre mer au 31/08/2007

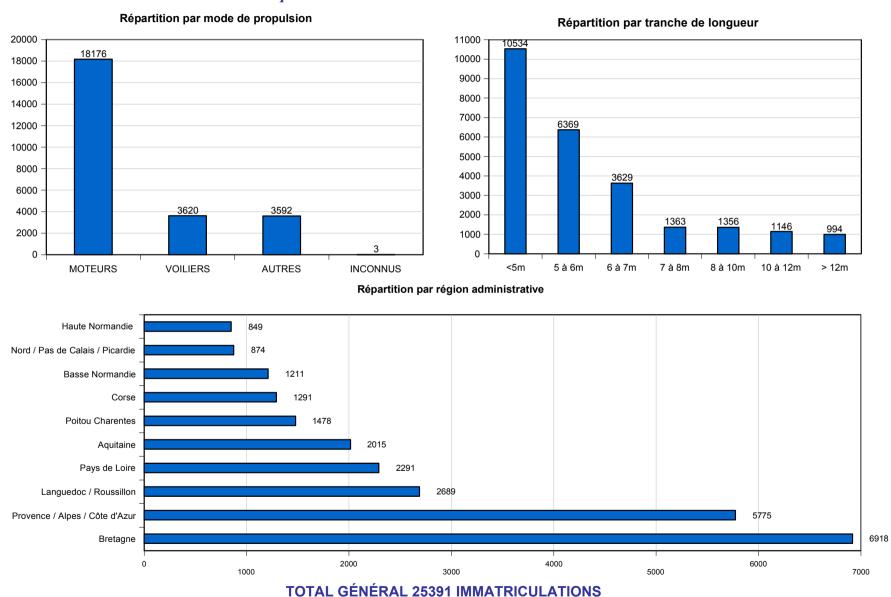
					VOIL.	IERS								Ì	NAVII	RES À .	моте	UR					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à >= 24m	24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
GUADELOUPE	59	36	83	92	210	414	532	59	10		1495	6161	1748	932	478	361	253	165	23	9		10130	1128	12753
MARTINIQUE	108	90	118	90	286	377	281	27	3		1380	4563	1620	1386	644	295	131	58	13	2		8712	1251	1 11343
GUYANE	32	7	12	13	27	22	7	3			123	1155	475	206	112	74	11	4	1		1	2039	188	2350
RÉUNION / ÎLES ÉPARSES	93	39	24	17	44	84	41	8			350	1510	1224	324	109	84	14	13				3278	112	2 3740
SAINT PIERRE ET MIQUELON	23	4	3	5	8	6	2				51	271	289	113	47	31	14	11		1		777	24	852
TOTAL DOM	315	176	240	217	575	903	863	97	13	0	3399	13660	5356	2961	1390	845	423	251	37	12	1	24936	2703	31038

TOTAL DOM/TOM	321	184	248	229	634	1044	950	104	15	0	3729	13937	5464	3002	1412	855	433	256	38	13	1	25411	2713	31853
TOTAL TOM	6	8	8	12	59	141	87	7	2	0	330	277	108	41	22	10	10	5	1	1	0	475	10	815
MAYOTTE	4	5	3	4	9	13	9				47	245	99	34	16	7	4	1				406	9	462
POLYNÉSIE FRANÇAISE	2	1	2	4	17	50	36	5	2		119	6		2	1	2	2		1	1		15		134
NOUVELLE CALÉDONIE		2	3	4	33	78	42	2			164	26	9	5	5	1	4	4				54	1	219

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

# 2 - Nouvelles immatriculations (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

## 2.1 - Nouvelles immatriculations en métropole



Au niveau de la répartition par mode de propulsion les navires de type autres sont essentiellement des navires à propulsion par énergie humaine (3428 dont 1650 kayaks, 630 embarcations à rames, 611 canoës)

# 2.1.1 - Nouvelles immatriculations par longueur et par région administrative (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

					VOILI	ERS									NAV	IRES À	MOTEU	U <b>R</b>					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
Nord / Pas de Calais / Picardie	11	8	13	10	23	27	8			1	101	361	127	83	7	5	2	2	1			588	185	87
Haute Normandie	31	9	7	5	15	10	5	1			83	371	150	64	10	6	7	1	1			610	156	84
Basse Normandie	40	12	12	10	25	19	18	1		1	138	488	285	118	23	15	11	4				944	129	121
Bretagne	441	200	87	73	197	156	82	9	4	4 4	1253	1542	1230	708	149	77	29	5			1 1	3742	1923	6918
Pays de Loire	65	41	23	41	85	68	65	15	2	2	405	730	419	306	69	63	22	18	1		1 1	1630	256	229
Poitou Charentes	71	44	22	25	36	65	40	12			315	457	242	236	46	37	13	8	1			1040	123	1478
Aquitaine	23	35	40	28	29	32	18	3		1	209	634	420	395	111	58	24	6	5		6	1659	147	201
Languedoc / Roussillon	71	22	13	14	68	100	65	6		1	360	1040	429	360	119	94	59	29	7		1	2138	191	2689
Provence / Alpes / Côte d'Azur	45	51	31	34	85	213	193	29	į	5	686	1946	970	690	324	312	229	129	36	1	3	4649	440	577
Corse	7	12	1	2	8	13	20	6		1	70	445	210	194	142	97	40	27	19		2	1176	45	129 <sup>-</sup>
TOTAL GÉNÉRAL	805	434	249	242	571	703	514	82	1	5 5	3620	8014	4482	3154	1000	764	436	229	71	2	3 3	18176	3595	2539 <sup>,</sup>

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, dont énergie humaine (kayaks, avirons de mer), y compris non renseignés

2.1.2 - Nouvelles immatriculations par type de navire et par région administrative (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

	NO.	N HABITABI	LES	1	HABITABLES	5	<i>VNM</i>	<b>PNEUMATIQUES</b>	AUTRES	TOTAL
RÉGION	VOILE	MOTEUR	AUTRES(*)	VOILE	MOTEUR	AUTRES(*)				
Nord / Pas de Calais / Picardie	29	163	178	72	75	1	182	168	6	874
Haute Normandie	45	260	137	36	52	1	170	123	25	849
Basse Normandie	52	374	80	81	175	4	193	192	60	1211
Bretagne	671	1888	1533	573	633	12	122	1070	416	6918
Pays de Loire	132	758	226	267	403		236	212	57	2291
Poitou Charentes	110	554	111	199	196	4	173	111	20	1478
Aquitaine	73	806	87	134	448	1	220	179	67	2015
Languedoc / Roussillon	121	979	166	238	407	1	482	268	27	2689
Provence / Alpes / Côte d'Azur	112	1613	371	567	1201	9	847	989	66	5775
Corse	22	390	23	48	187		216	376	29	1291
TOTAL GÉNÉRAL	1367	7785	2912	2215	3777	33	2841	3688	773	25391

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

2.1.4 - Nouvelles immatriculations par pays d'origine du constructeur (\*) et catégorie de conception (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

	CATÉG	ORIE A	CATÉG	ORIE B	CATÉG	ORIE C	CATÉGO	ORIE D	<b>VNM</b>	тот	TAL .	TOTAL
PAYS CONSTRUCTEUR	VOILE	MOTEUR	VOILE	MOTEUR	VOILE	MOTEUR	VOILE	MOTEUR		VOILE	MOTEUR	GÉNÉRAL
FRANCE	964	150	433	872	741	5024	158	279	34	2296	6325	8655
ETATS-UNIS D'AMERIQUE	7	13	5	206	13	475	4	82	1351	29	776	2156
POLOGNE	4	14	3	47	38	1794	2	1	4	47	1856	1907
ITALIE	28	25	2	583	8	1046	3	4	3	41	1658	1702
ESPAGNE	1	8	1	296	0	799	0	2	3	2	1105	1110
CANADA	0	0	0	8	1	36	1	2	998	2	46	1046
PORTUGAL	0	2	0	31	1	591	0	0	4	1	624	629
ALLEMAGNE	248	49	2	51	5	9	0	0	2	255	109	366
GRANDE-BRETAGNE	10	8	3	69	184	76	6	4	1	203	157	361
CHINE	0	1	0	3	0	307	0	7	20	0	318	338
TUNISIE		1		145		94				0	240	240
COREE DU SUD	0	0	0	2	0	168	0	8	1	0	178	179
GRECE						117				0	117	117
TURQUIE				18		76		6		0	100	100
BELGIQUE	4	0	7	3	7	26	0	34	1	18	63	82
JAPON	0	0	0	0	0	1	0	0	73	0	1	74
SUEDE	10	4				56		4		10	64	74
VENEZUELA						57		1		0	58	58
MEXIQUE	0	0	0	0	0	49	0	0	3	0	49	52
FINLANDE	1	1	1	13	2	26		3		4	43	47
AUTRICHE	1	0	0	0	0	3	0	1	23	1	4	28
SLOVENIE	18	3				6				18	9	27
AFRIQUE DU SUD	15	2		2		8				15	12	27
AUTRES	21	8	1	40	8	50	1	13	4	31	111	146
TOTAL	1332	289	458	2389	1008	10894	175	451	2525	2973	14023	19521

Le traitement ne prend pas en compte les autres modes de propulsion

(\*)déterminé selon le numéro d'identification de la coque (numéro HIN)

Catégorie A : navigation en haute mer

Catégorie B : navigation au large

Catégorie C : navigation à proximité de la côte Catégorie D : navigation en eaux protégées

2.1.5 - Répartition des nouvelles immatriculations par catégorie socioprofessionnelle des propriétaires (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

	VOILIERS	NAVIRES À MOTEUR	AUTRES(*)	TOTAL(**)
Association loi 1901	326	226	820	1372
Autres	166	303	37	506
Collectivité publique	134	137	194	465
Entreprise individuelle	2	36	75	113
E.U.R.L	44	99	17	160
S.A.R.L	317	1274	36	1627
Société anonyme	371	930	58	1359
Société de leasing	762	1993	3	2758
Agriculteur exploitant	9	76	3	88
Artisan	58	702	45	805
Autre personne sans activité professionnelle	510	1884	267	2661
Cadre de la fonction publique	85	242	105	432
Cadre d'entreprise	510	1879	226	2615
Chefs d'entreprise de 10 salariés et plus	140	644	10	794
Commerçant et assimilé	81	849	37	967
Contremaître, agent de maîtrise	28	244	25	297
Employé administratif des entreprises	35	286	34	355
Employé de commerce	26	405	32	463
Employé de la fonction publique	67	456	150	673
Ouvrier	215	1686	283	2184
Personnel des services directs aux particuliers	8	43	12	63
Professions intermédiaires administratives et commerciales dans les entreprises	50	211	23	284
Professions intermédiaires de l'enseignement, la santé, la fonction publique et assimilés	138	1048	233	1419
Profession libérale	282	863	100	1245
Retraité	516	3148	185	3849
Technicien	291	1724	306	2321
TOTAL GENERAL	5171	21388	3316	29875

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion

<sup>(\*\*)</sup> Total supérieur aux nouvelles immatriculations compte tenu des navires en copropriété

2.1.6 - Répartition des nouvelles immatriculations par région administrative de résidence du propriétaire (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

RÉGION	VOILIERS	NAVIRES À MOTEUR	AUTRES(*)	TOTAL(**)
Alsace	19	111	12	142
Aquitaine	253	1457	134	1844
Auvergne	20	185	6	211
Basse-Normandie	132	644	108	884
Bourgogne	36	184	3	223
Bretagne	890	2779	1596	5265
Centre	72	416	34	522
Champagne-Ardenne	32	148	1	181
Corse	94	1270	74	1438
Franche-Comté	26	75	2	103
Haute-Normandie	98	375	121	594
Île-De-France	778	3543	132	4453
Languedoc-Roussillon	293	1234	165	1692
Limousin	24	117	4	145
Lorraine	28	150	8	186
Midi-Pyrénées	108	517	12	637
Nord-Pas-De-Calais	518	1307	76	1901
Pays-De-La-Loire	746	2060	244	3050
Picardie	60	282	108	450
Poitou-Charentes	215	785	86	1086
Provence-Alpes-Côte D'Azur	508	3406	340	4254
Rhône-Alpes	187	877	79	1143
D.O.M.	102	72	12	186
T.O.M.	27	33		60
Étranger	280	205	3	488
TOTAL GÉNÉRAL	5546	22232	3360	31138

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion

<sup>(\*\*)</sup> Total supérieur aux nouvelles immatriculations compte tenu des navires en copropriété

# 2.2 - Nouvelles immatriculations de navires délivrées en outre mer (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

					VOIL	ERS									NAV	TRES 2	À MOT	EUR					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m			Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
GUADELOUPE			,	1	3	12	2 10	) 7	7		34	242	64	55	34	33	43	10		1		482	49	565
MARTINIQUE	2		2	2	3	9	) 9	9 3	3		28	238	26	41	23	16	10	4	2	2		360	6	394
GUYANE						1					1	25	13	9	1	1						49		50
RÉUNION / ILES ÉPARSES		1	I		1	3	3	3			8	40	18	9	4	4	1					76	11	95
SAINT PIERRE ET MIQUELON		1	I			1					2	5	2	3	1		1					12	. 2	16
TOTAL DOM	2	. 2	2 :	3 1	7	26	5 22	2 10	)	0 0	73	550	123	117	63	54	55	14	2	2 1	c	979	68	1120

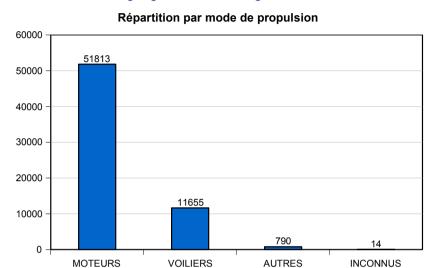
### TOM

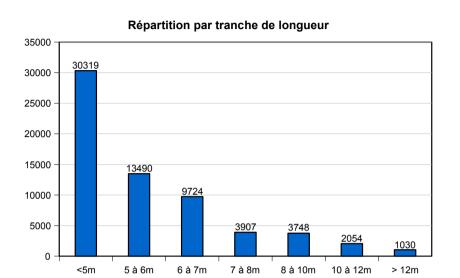
NOUVELLE CALÉDONIE											0											0		0
POLYNÉSIE FRANÇAISE											0											0		0
MAYOTTE	2	2	1		1	2					8	79	45	13	3	4	1					145	6	159
TOTAL TOM	2	2	1	0	1	2	0	0	0	0	8	79	45	13	3	4	1	0	0	0	0	145	6	159
TOTAL DOM/TOM	4	4	4	1	8	28	22	10	0	0	81	629	168	130	66	58	56	14	2	1	0	1124	74	1279

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

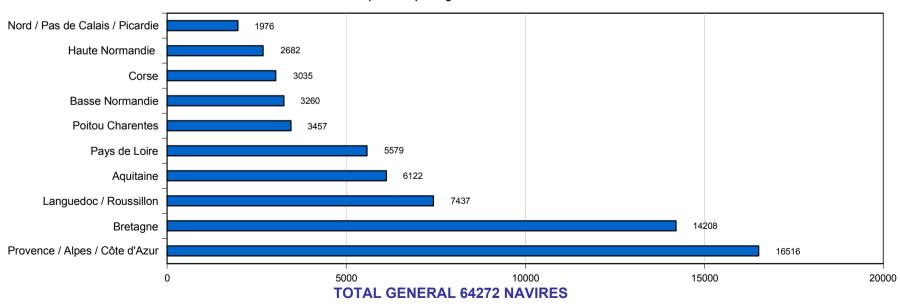
# 3 - Mutations de propriété (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

## 3.1 - Mutations de propriété en métropole





#### Répartition par région administrative



3.1.1 - Mutations de propriété par longueur et par région administrative d'immatriculation (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

				Į	OILIE.	RS									NAVIR	ES À I	мотец	IJ <b>R</b>					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m		18 à 24m	>=24m	Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
Nord / Pas de Calais / Picardie	25	34	38	43	52	26	5				223	1208	307	166	28	13	4	4				28198	23	2844
Haute Normandie	34	48	49	56	51	33	10	1			282	1733	390	184	39	15	7	9	) 1		1	11597	21	1190
Basse Normandie	90	77	128	78	106	47	13	3			542	1720	490	311	67	50	14	2	2 2			7533	62	813
Bretagne	848	705	785	533	756	342	109	11	3		4092	5454	2326	1551	304	176	49	20	) 6		1	2189	229	651
Pays de Loire	225	185	255	156	258	160	69	5	1		1314	2354	900	660	165	88	25	11	3		1	1374	58	274
Poitou Charentes	64	98	126	110	160	127	45	10			740	1382	634	440	106	78	27	5	;		1	564	44	134
Aquitaine	80	165	256	138	118	59	20	2	1		839	2453	1449	856	213	128	54	18	3 2		1	273	109	122
Languedoc / Roussillon	81	136	210	193	274	173	74	3	1		1145	3297	1484	861	295	184	56	29	) 2		1	63	83	129
Provence / Alpes / Côte d'Azur	110	243	260	365	557	486	222	29	5		2277	7169	3057	2105	786	526	266	136	34		9 3	19	148	244
Corse	39	15	27	25	33	34	26	2			201	1428	560	399	186	116	62	39	13	. 4	1	3	27	23
TOTAL GÉNÉRAL	1596	1706	2134	1697	2365	1487	593	66	11	0	11655	28198	11597	7533	2189	1374	564	273	63	19	3	51813	804	6427

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

3.1.2 - Mutations de propriété par catégorie socioprofessionnelle des propriétaires (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

	VOILIERS	NAVIRES À MOTEUR	AUTRES(*)	TOTAL(**)
Association loi 1901	197	367	78	642
Autres	294	791	7	1092
Collectivité publique	29	74	3	106
Entreprise individuelle	19	102	1	122
E.U.R.L	54	162		216
S.A.R.L	616	2867	31	3514
Société anonyme	532	995	10	1537
Société de leasing	432	612	1	1045
Agriculteur exploitant	66	550	15	631
Artisan	568	3838	43	4449
Autre personne sans activité professionnelle	2610	9460	134	12204
Cadre de la fonction publique	850	1450	27	2327
Cadre d'entreprise	2162	6173	59	8394
Chefs d'entreprise de 10 salariés et plus	332	1459	1	1792
Commerçant et assimilé	607	3448	43	4098
Contremaître, agent de maîtrise	225	1299	17	1541
Employé administratif des entreprises	390	1829	22	2241
Employé de commerce	383	2605	38	3026
Employé de la fonction publique	891	3927	73	4891
Ouvrier	2087	13455	239	15781
Personnel des services directs aux particuliers	212	885	14	1111
Professions intermédiaires administratives et commerciales dans les entreprises	298	1382	10	1690
Professions intermédiaires de l'enseignement, la santé, la fonction publique et assimilés	1254	5691	69	7014
Profession libérale	1292	3510	35	4837
Retraité	3010	11090	149	14249
Technicien	2060	9138	137	11335
TOTAL GÉNÉRAL	21470	87159	1256	109885

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion

<sup>(\*\*)</sup> Total supérieur aux nouvelles immatriculations compte tenu des navires en copropriété

# 3.2 - Mutations de propriété de navires délivrées en outre mer (du 01/09/2006 au 31/08/2007)

					VOIL	IERS									NAVI	IRES À	ì <i>MOTI</i>	EUR					AUTRES	TOTAL
RÉGION	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m		Total voiliers	<5m	5 à 6m	6 à 7m	7 à 8m	8 à 10m	10 à 12m	12 à 15m	15 à 18m	18 à 24m	>=24m	Total moteur	Total autres(*)	Total
GUADELOUPE	2			7 10	) 27	27	26	5 2	2		101	303	134	105	50	43	23	9	€			667	23	79
MARTINIQUE	3	7	7	5 5	5 28	27	21	2	)		98	299	136	85	51	26	9	3	3			609	10	71
GUYANE				1 2	2 2	. 2					7	49	45	21		2	2					119	2	12
RÉUNION / ILES ÉPARSES	1	2	1	3 3	3 7	12		)			40	123	156	49	16	7	2	3	3			356	10	40
SAINT PIERRE ET MIQUELON				2	2						2	10	25	8	5	1	2					51		5
TOTAL DOM	6	11	1 1	6 22	2 64	68	57	· 4		0 0	248	784	496	268	122	79	38	15	5 (	0 0	(	1802	45	209

### TOM

TOTAL DOM/TOM	7	14	18	26	66	71	62	4	0	0	268	904	540	279	125	81	38	15	0	0	0	1982	45	2295
TOTAL TOM	1	3	2	4	2	3	5	0	0	0	20	120	44	11	3	2	0	0	0	0	0	180	0	200
MAYOTTE	1	3	2	4	2	2	3				17	120	43	11	3	2						179		196
POLYNÉSIE FRANÇAISE							1				1											0		1
NOUVELLE CALÉDONIE						1	1				2		1									1		3

<sup>(\*)</sup> Autres modes de propulsion, y compris non renseignés

# 4 - Titres de conduite des navires de plaisance à moteur

## 4.1 - Titres délivrés de 1962 au 31/12/1992(\*)

## RÉGION

TOTAL GÉNÉRAL	1153829
TOTAL DOM-TOM	65287
POLYNÉSIE FRANÇAISE	31725
NOUVELLE CALÉDONIE	3410
ST PIERRE ET MIQUELON	460
LA RÉUNION	6389
ANTILLES GUYANE	23303
TOTAL MÉTROPOLE	1088542
LITTORAL MÉDITERRANÉEN	334756
POITOU - CHARENTES / AQUITAINE	91365
BRETAGNE / PAYS DE LOIRE	149257
NORMANDIE - MER DU NORD	96327
PROVINCE (hors littoral)	186549
PARIS ET RÉGION PARISIENNE	230288

<sup>(\*)</sup> Il s'agit des titres délivrés sous la réglementation en vigueur avant le 1er janvier 1993

# 4.2 - Titres délivrés du 01/01/1993 au 31/12/2006 (hors équivalences cf 4.5)

RÉGION	CARTE MER	PERMIS MER CÔTIER(1)	PEI	RMIS MER HAUTURIER(2)	
REGION			Directs	Extension(A et côtier)	Total
lle-de-France	3377	121450	2509	13423	159
Champagne - Ardenne	996	8306	261	577	8
Picardie	471	6081	139	340	4
Haute Normandie	3788	15757	321	1619	19
Centre - Val de Loire	837	16328	320	1488	18
Basse Normandie	6937	28444	1719	2791	45
Bourgogne	188	7623	143	827	9
Nord - Pas de Calais	3583	22579	186	1329	15
Lorraine	363	7124	80	490	
Alsace	272	6983	60	605	•
Franche - Comté	102	1139	5	16	
Pays de la Loire	7957	51758	1220	4200	54
Bretagne	26126	95625	6195	7473	130
Poitou - Charentes	4226	31536	551	1769	2:
Aquitaine	5121	61918	1012	3767	4
Midi - Pyrénées	360	16928	182	1421	1
Limousin	212	3827	44	192	:
Rhône - Alpes	1544	47879	1875	3483	5
Auvergne	103	4469	45	416	
Languedoc - Roussillon	6758	77523	815	3448	4
Provence - Alpes - Côte d'Azur	13994	201677	4404	14303	18
Corse	2335	28421	192	1078	1
Total Métropole	89650	863375	22278	65055	87
Guadeloupe	847	13832	876	1532	2
Martinique	700	10654	318	690	1
Guyane	514	7179	79	678	
Réunion	773	10688	466	1170	1
St Pierre et Miquelon	2	968	125	54	
Polynésie Française	5100	19397	1062	1643	2
Nouvelle Calédonie	155	4954	552	647	1
Total DOM/TOM	8091	67672	3478	6414	9
Étranger	145	1627	59	245	;
TOTAL GÉNÉRAL	97886	932674	25815	71714	975

<sup>(1)</sup> Titres délivrés à partir du 01/01/1994

<sup>(2)</sup> Nouvelle appellation à partir du 01/01/1994

# 4.3 - Titres délivrés du 01/01/2006 au 31/12/2006 (hors équivalences cf 4.5)

Région	CARTE MER	PERMIS MER CÔTIER(1)	PEI	RMIS MER HAUTURIER(2)	)
Region			Directs	Extension(A et côtier)	Total
lle-de-France	1	11910	210	575	7
Champagne - Ardenne		436	6	9	
Picardie		406	5	1	
Haute Normandie	3	1545	8	96	1
Centre - Val de Loire	8	1786	2	76	
Basse Normandie	24	2620	31	198	
Bourgogne		602	3	53	
Nord - Pas de Calais	10	2151	31	108	
Lorraine		713		27	
Alsace	1	660	10	57	
Franche - Comté		165		8	
Pays de la Loire	7	6893	158	277	
- Bretagne	95	11591	221	501	
Poitou - Charentes	1	3162	113	13	
Aguitaine		8874	24	348	
Midi - Pyrénées		1906	3	108	
_imousin		460	6	14	
Rhône - Alpes	9	5500	67	270	
Auvergne		715		62	
anguedoc - Roussillon	2	9740	14	257	
Provence - Alpes - Côte d'Azur	8	26732		1523	
Corse	1	3578		116	
Total Métropole	170	102145	1113	4697	
Guadeloupe		1552	21	145	
Martinique		1143	15	46	
Guyane		1015		71	
Réunion		1462	70	52	
St Pierre et Miquelon		45			
Polynésie Française		1533	7	104	
Nouvelle Calédonie	20			58	
Total DOM/TOM		1552		145	
Étranger		70		3	
TOTAL GÉNÉRAL	170	103767	1134	4845	5

<sup>(1)</sup> Titres délivrés à partir du 01/01/1994

<sup>(2)</sup> Nouvelle appellation à partir du 01/01/1994

# 4.4 - Titres délivrés du 01/01/2007 au 31/08/2007 (hors équivalences cf 4.5)

Région	CARTE MER	PERMIS MER CÔTIER(1)	PE	RMIS MER HAUTURIER(2	?)
Kegion			Directs	Extension(A et côtier)	Total
Ile-de-France		7403	38	521	5:
Champagne - Ardenne		268			
Picardie		282	2	10	
Haute Normandie	4	1281	4	56	
Centre - Val de Loire	2	1087	18	105	1
Basse Normandie	5	2345	3	259	2
Bourgogne		468		31	
Nord - Pas de Calais	2	1894	19	102	1
Lorraine		478		20	
Alsace		482		53	
Franche - Comté		218		3	
Pays de la Loire	3	5914	66	237	;
Bretagne	82	10288	85	403	
Poitou - Charentes	1	2944	98	16	,
Aquitaine		7975	88	330	
Midi - Pyrénées		1260	7	89	
Limousin		354	7	21	
Rhône - Alpes		4655	9	231	
Auvergne		452		48	
Languedoc - Roussillon		9687	19	156	
Provence - Alpes - Côte d'Azur	10	19695	131	865	
Corse		3621	3	103	
Total Métropole	109	83051	597	3659	4
Guadeloupe		1884	11	129	
Martinique		784	9	43	
Guyane		614		58	
Réunion		901	56	29	
St Pierre et Miquelon		38			
Polynésie Française		965	3	69	
Nouvelle Calédonie		267		22	
Total DOM/TOM	0			350	
Étranger	0			0	
TOTAL GÉNÉRAL	109	88523	686	4009	46

<sup>(1)</sup> Titres délivrés à partir du 01/01/1994

<sup>(2)</sup> Nouvelle appellation à partir du 01/01/1994

## 4.5 - Titres délivrés par équivalences depuis 1993 jusqu'au 31/08/2006

		CARTE MER		PERM	IS MER CÔTIL	ER(1)	PERMIS	MER HAUTUK	RIER(2)	TOTAL
ANNÉE	Brevet (3) professionnel	Titre (4) étranger	TOTAL	Brevet (3) professionnel	Titre (4) étranger	TOTAL	Brevet (3) professionnel	Titre (4) étranger	TOTAL	
1993 (6)	40724	0	40724	0	0	0	521	0	521	41245
1994	2200	0	2200	1	0	1	2045	0	2045	4246
1995	308	2	310	629	24	653	1460	12	1472	2435
1996	251	9	260	738	139	877	1378	30	1408	2545
1997	219	8	227	893	188	1081	1220	13	1233	2541
1998	188	8	196	678	149	827	1049	11	1060	2083
1999	152	7	159	759	119	878	1054	10	1064	2101
2000	162	5	167	1197	138	1335	1115	18	1133	2635
2001	129	2	131	1050	135	1185	1283	17	1300	2616
2002	166	5	171	1019	171	1190	1260	13	1273	2634
2003	133	0	133	2067	172	2239	1397	14	1411	3783
2004	169	1	170	2484	130	2614	1481	21	1502	4286
2005	138	1	139	2458	197	2655	1285	42	1327	4121
2006	114	3	117	2280	187	2467	1248	47	1295	3879
2007(5)	68		68	2565	120	2685	979	99	1078	3831
TOTAL	45121	51	45172	18818	1869	20687	18775	347	19122	84981

<sup>(1)</sup> Titres délivrés à partir du 01/01/1994

<sup>(2)</sup> Nouvelle appellation à partir du 01/01/1994

<sup>(3)</sup> délivrés aux ressortissants français détenteurs d'un brevet professionnel (arrêté ministériel du 3 mai 1995 remplaçant l'arrêté ministériel du 22 septembre 1993)

<sup>(4)</sup> délivrés aux ressortissants français détenteurs d'un titre étranger (arrêté ministériel du 19 avril 1995)

<sup>(5)</sup> délivrés jusqu'au 31/08/2006

<sup>(6)</sup> Pour 1993, les chiffres de la carte mer tiennent compte de la carte mer spéciale délivrée au titre de l'article 11 du décret 92-1166 du 21/10/1992

# 5 - Capacité d'accueil des ports et installations de plaisance maritimes (métropole) – données 2005

<b>DÉPARTEMENTS</b>		Capacité d'ac	ccueil (1)	Pavillon bleu (2)	<b>DÉPARTEMENTS</b>		Capacité d'ac	ccueil (1)	Pavillon bleu (2)
DEPARTEMENTS	Nombre d'installations	Capacité générale	dont passage	Nombre de lauréats	DEPARTEMENTS	Nombre d'installations	Capacité générale	dont passage	Nombre de lauréats
Nord	2	1265	102	2	Gironde	21	3970	219	1
Pas de Calais	4	969	85	1	Landes	1	950	58	0
Somme	3	454	31	0	Pyrénées Atlantiques	5	1842	270	0
Seine Maritime	6	3082	205	1	Pyrénées Orientales	8	6360	708	4
Calvados	13	4585	543	2	Aude	7	3635	240	4
Manche	17	5067	924	5	Hérault	15	10034	531	5
Ille et Vilaine	7	3227	300	0	Gard	3	4760	251	2
Côtes d'Armor	36	8779	1000	2	Bouches du Rhône	45	15048	523	6
Finistère	78	12473	1050	2	Var	53	24412	2145	11
Morbihan	43	8733	875	7	Alpes Maritimes	34	17431	3725	6
Loire Atlantique	21	6628	521	1	Haute Corse	8	3486	971	1
Vendée	7	4367	515	1	Corse du Sud	11	4018	1280	1
Charente Maritime	18	8220	798	4	TOTAL GÉNÉRAL(3)	466	163795	17870	69

<sup>(1)</sup> à titre indicatif

<sup>(2)</sup> au titre de l'année 2007 source FEEE

<sup>(3)</sup> dont 370 ports proprement dits

# 6.1 - Immatriculations, mutations, radiations par commission de surveillance (du 01/01/2006 au 31/12/2006)

	Bordeaux*	Lille	Lyon	Nancy	Nantes	Nevers	Paris	Rouen	Strasbourg	Toulouse
Nouvelles immatriculations										
Longueur supérieure à 15 mètres	12	4	13	8		23	8		5	
Longueur inférieure à 15 mètres	134	19	523	52	70	272	63	32	105	116
TOTAL	146	23	536	60	70	295	71	32	110	116
Bateaux faiblement motorisés	15	9	50		18	17	16		64	
Mutations de propriété	303	17	754	31	115	87	42	6	11	157
Radiations	72	13	155	20	14	27	61	5	38	26

Données de 2005 pour indication

# 6.2 - Permis délivrés du 01/01/1991 au 31/12/2006, par commission de surveillance

PERMIS	Bordeaux*	Lille	Lyon	Nancy	Nantes	Nevers	Paris	Rouen	Strasbourg	Toulouse
С		6		55	4385	285	488	32	83	160
s		19920		5137	24758	21937	37000	8627	7814	18276
PP		478		25	222	116	490	27	22	173
TOTAL	24930	20404		5217	29365	22338	37978	8686	7919	18609

Données de 2005

# 6.3 - Permis délivrés du 01/01/2006 au 31/12/2006, par commission de surveillance

PERMIS	Bordeaux*	Lille	Lyon	Nancy	Nantes	Nevers	Paris	Rouen	Strasbourg	Toulouse	Total
С	20	891	35	8	35	4	44	2	2	12	1053
s	1019	890	2976	792	1894	1298	2031	666	501	830	12897
PP	4	11	25	2	54	18	35	2	1	20	172
TOTAL	1043	1792	3036	802	1983	1320	2110	670	504	862	14122

Données de 2005 pour indication

# 6.4 - Permis délivrés du 01/01/2007 au 31/08/2007, par commission de surveillance

PERMIS	Bordeaux*	Lille	Lyon	Nancy	Nantes	Nevers	Paris (avec Rouen)	Strasbourg	Toulouse	Total
С	11	665	35	10	29	6	17	0	32	805
S	613	664	3050	490	1689	1026	2645	432	805	11414
PP	0	27	20		22	4	35	0	38	146
TOTAL	624	1356	1735	500	1740	1036	2697	432	875	12365

Données de 2005 pour indication