

# Ports de commerce en Bretagne

Activité 2016



## Sources

### Contexte européen et national

European Sea Ports Organisation (ESPO)

Eurostat

Ministère de la Transition Écologique et Solidaire (MTÉS)/Service de la donnée et des Études Statistiques (SDES)

### Contexte régional

Région Bretagne (pour les ports de Brest, Lorient et Saint-Malo)

Chambres de commerce et d'industrie (CCI) - Conseils départementaux (CD) - Directions départementales des territoires et de la mer (DDTM) - Compagnie Penn-ar-Bed et Lorient-agglomération (pour les autres ports)

# Avant-propos

Le transport maritime représente 80 % des échanges mondiaux de marchandises. Le système maritime français est composé de 66 ports de commerce maritimes dont 12 ports maritimes d'état qui en font la 5<sup>e</sup> puissance maritime européenne.

En 2016, dans les ports français ont transité 344 millions de tonnes de fret (-1,7 %) en majorité des échanges avec les pays d'Europe et au deux tiers des importations. Le transport de passagers dans les ports français s'est replié de 3,4 % et passe sous la barre des 30 millions.

La Bretagne, dont plus du tiers du territoire est maritime, participe activement, mais plus modestement, à ce trafic. Son pourtour est rythmé régulièrement par des ports de commerce dont les hinterlands irriguent tout l'arrière-pays.

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017 la Région Bretagne est devenue au travers de la loi Notre l'autorité organisatrice responsable de la desserte maritimes des îles.

Le Président de l'ORTB  
André JOURT

A blue ink signature of André Jourt, consisting of a large, stylized 'A' followed by a horizontal line and a small flourish.

# Le trafic maritime de marchandises en Europe

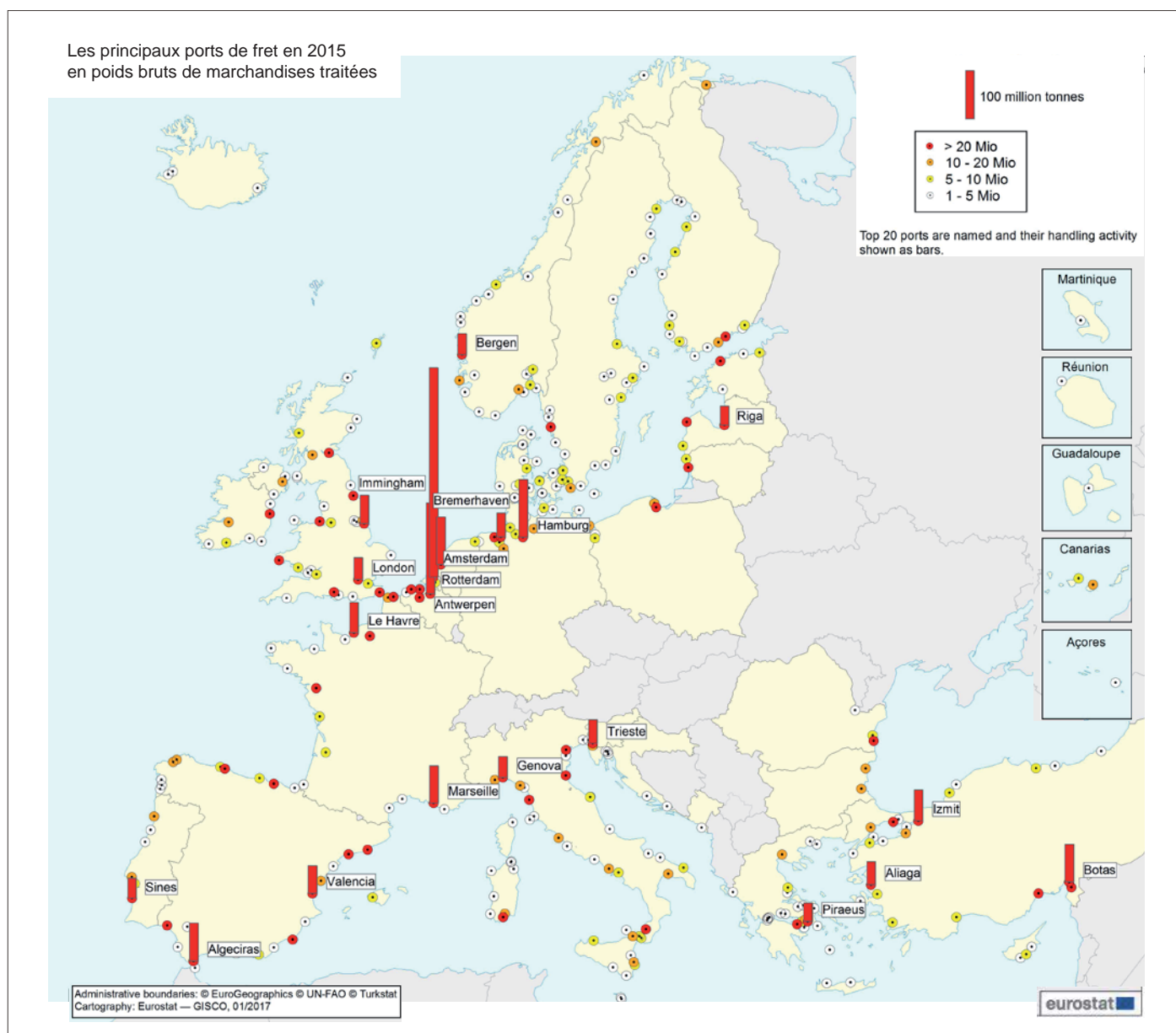
## Activité des principaux ports européens

Ports	2016 <sup>(b)</sup>	Evolutions annuelles			
		2013/2014	2014/2015	2015/2016	2011/2016
Rotterdam	461,2	1,0	4,9	-1,1	1,2
Anvers	214,1	4,3	4,7	2,7	2,7
Hambourg	138,2	4,8	-5,4	0,3	0,9
Brème	74,2	-0,6	-6,2	1,0	-1,6
Le Havre	65,4	-0,4	2,1	-4,2	-0,6
Zeebrugge	37,8	-0,7	-9,9	-1,3	-4,2
Algeiras	96,9	2,4	4,5	5,3	4,7
Marseille	80,6	-1,8	4,1	-1,4	-1,8
Valence	70,8	4,6	-3,1	1,7	-1,3
Gênes	49,8	5,0	-1,5	-0,8	-0,2
Barcelone	47,6	9,1	1,4	3,6	2,0
Bilbao	31,9	4,1	5,1	-1,4	0,1
La Palmas	20,1	3,3	4,5	-4,1	-2,6

Source : ESPO

en million de tonnes, évolution en %

Les échanges des treize principaux ports européens qui représentent un peu plus d'un tiers des échanges maritimes européens se stabilisent en 2016. Sur 7 ans, l'évolution annuelle moyenne est de plus de 2 %. Rotterdam est de loin le port européen par lequel transitent le plus de marchandises. Avec les deux ports d'Anvers et d'Hambourg, il réalise près de 60 % des échanges maritimes de ces 13 ports c'est-à-dire environ 20 % de tous les échanges maritimes européens. Les ports ouverts sur la Manche et la mer du Nord captent 70 % du fret de ces principaux ports.





# Le trafic maritime de marchandises en France

## Activité des ports de commerce français <sup>(1)</sup>

Le transport de fret maritime est assuré à plus de 87 % par les Grands Ports Maritimes. En 2016, il passe sous la barre des 300 millions de tonnes. Entre 1997 et 2008, il a connu une progression continue et régulière de près de 2 % en moyenne annuelle par an, ce qui représente sur toute la période, 67 millions de tonnes de plus traitées dans ces ports. Les deux années 2009 et 2012 ont enregistré deux reculs importants du trafic respectivement de 10 % et de 5 %. Depuis ces deux coups de butoir, l'activité des Grands Ports Maritimes peine à redémarrer. Les marchandises diverses et le vrac liquide sont les deux premières sources d'échange avec 40 % chacune. Le vrac liquide est constitué essentiellement de produits pétroliers. Viennent ensuite les vracs solides.

<sup>(1)</sup> 7 grands ports, 32 autres ports métropolitains et ports des DOM

	Tonnage 2016 <sup>(p)</sup>	Évolutions annuelles	
		2016/2015	2016/2011
<b>Grands ports maritimes et Calais</b>			
Entrées	192,3	-0,0	-1,6
Sorties	106,9	-4,8	0,3
<b>Ensemble</b>	<b>299,2</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,0</b>
<b>Autres ports de métropole</b>	<b>32,0</b>	<b>-3,3</b>	<b>-1,8</b>
<b>Ports d'Outre-Mer</b>	<b>12,7</b>	<b>4,9</b>	<b>2,7</b>
<b>Ensemble ports français</b>	<b>344,0</b>	<b>-1,7</b>	<b>-0,9</b>
Entrées	222,4	-0,2	-1,5
Sorties	121,6	-4,3	0,1
Vracs liquides	134,8	-1,6	-3,5
<i>dont pétrole brut</i>	59,1	-1,8	-4,8
<i>dont produits raffinés</i>	53,2	-4,6	-1,7
Vracs solides	74,0	-4,5	-1,1
Marchandises diverses	135,1	-0,2	2,2
<i>dont conteneurs</i>	50,0	0,3	3,2
<i>dont Ro/Ro (véh. Embarqués)</i>	77,7	0,1	2,1

Source : MTÉS/SDES

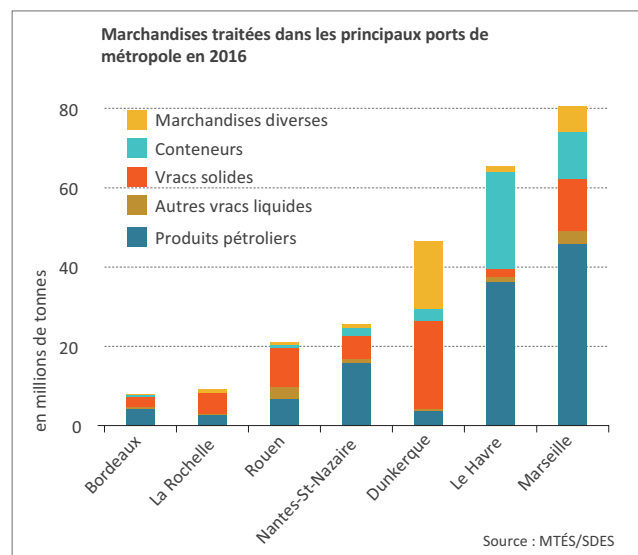
en million de tonnes, évolution en %

## Trafic dans les principaux ports métropolitains

Ports	Tonnage 2016 <sup>(p)</sup>	Évolutions annuelles		
		2016/ 2015	2016/ 2011	2016/ 2006
Marseille	80,6	-1,4	-1,8	-2,1
Le Havre	65,4	-4,3	-0,6	-1,2
Dunkerque	46,6	0,1	-0,4	-1,9
Nantes	25,5	0,5	-3,6	-3,0
Rouen	21,0	-6,7	-3,7	-1,0
Bordeaux	7,8	-6,5	-1,3	-0,5
La Rochelle	9,2	-5,9	1,8	
<b>Grands Ports de Métropole</b>	<b>256,2</b>	<b>-2,5</b>	<b>-1,5</b>	<b>-1,4</b>
Calais	43,0	2,7	2,3	0,4
<b>Grands ports + Calais</b>	<b>299,2</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,2</b>

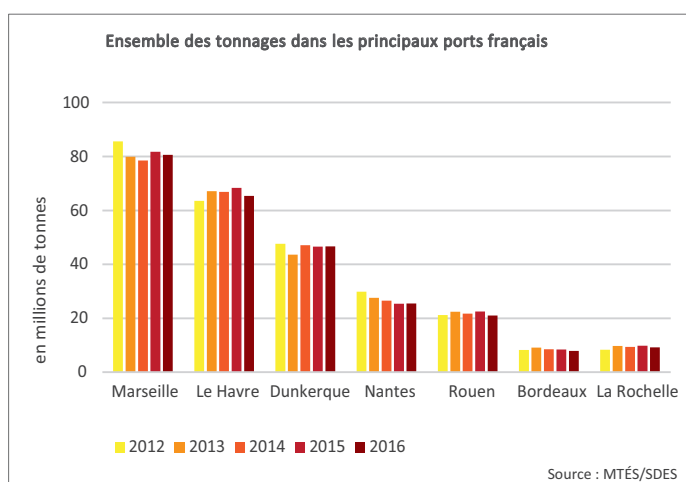
Source : MTÉS/SDES

en million de tonnes, évolution en %

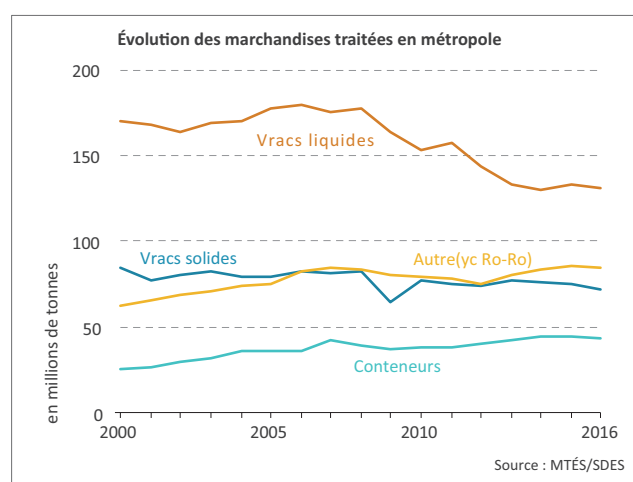


Source : MTÉS/SDES

(p) données provisoires

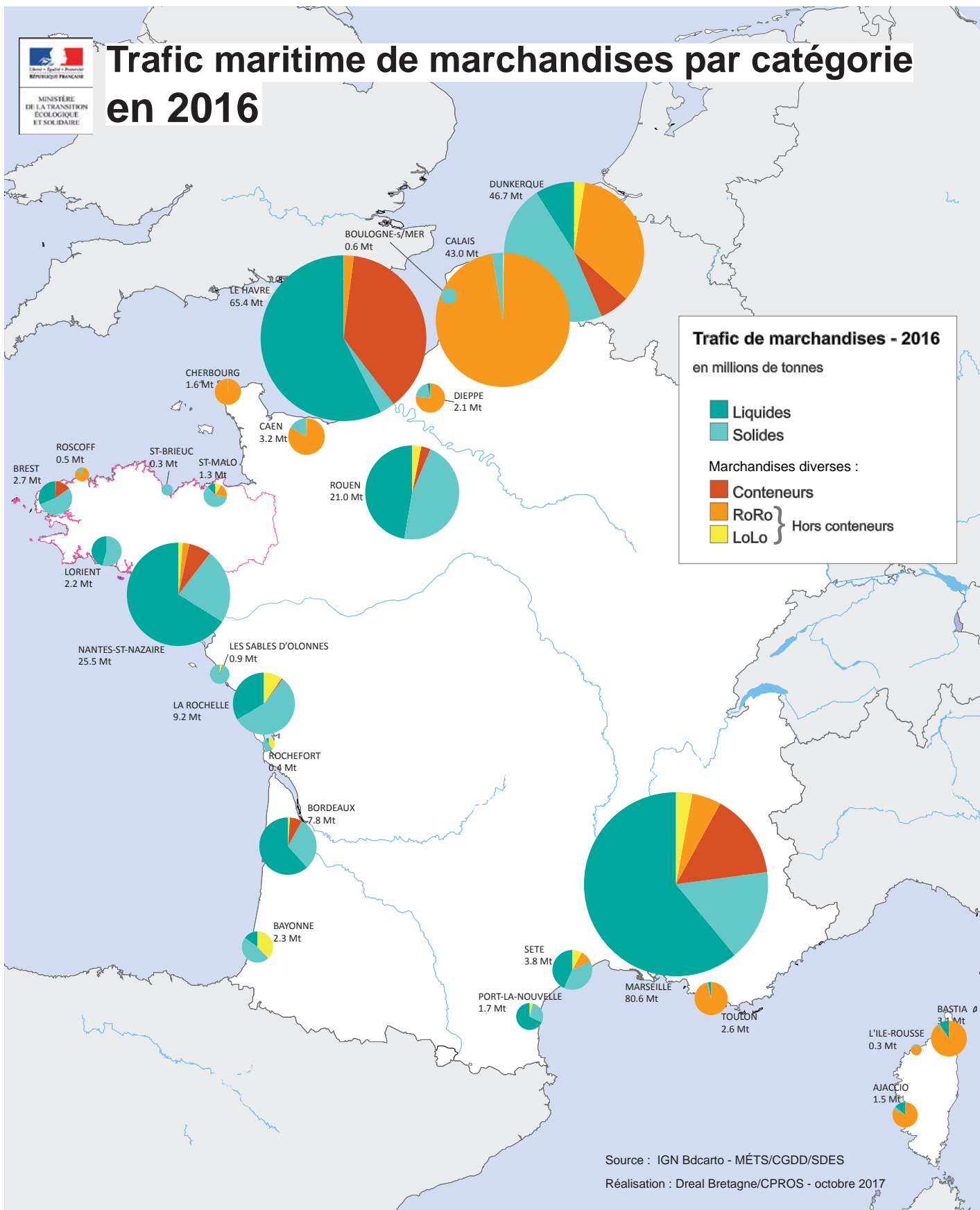


Source : MTÉS/SDES



Source : MTÉS/SDES

# Le trafic maritime de marchandises en France



RoRo : Roll-On Roll-Off (chargement et déchargement horizontal au travers d'une rampe mobile)  
 LoLo : Lift-On Lift-Off (chargement et déchargement vertical au travers d'une grue)

# Le trafic maritime de marchandises en Bretagne

En 2016, le trafic de marchandises de l'ensemble des ports de commerce bretons dépasse à peine la barre des 7 millions de tonnes. Il était de plus de 9 millions en 2008. Le volume de transport de marchandises a baissé de 600 000 tonnes en 2016 soit près de deux fois plus qu'en 2015. Cette baisse est due essentiellement au ralentissement du trafic marchandises dans le port de Saint-Malo mais aussi dans celui de Lorient et de Quimper.

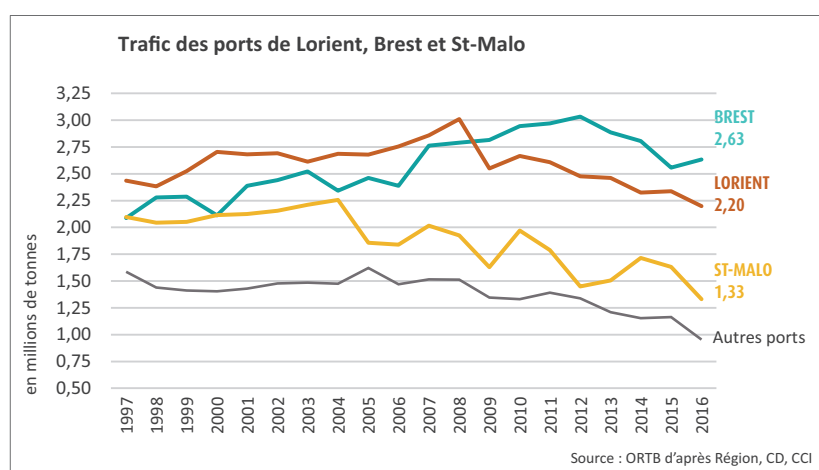
La tendance baissière des ports de Saint-Malo et de Lorient depuis la crise semble se confirmer malgré des fluctuations annuelles. En effet, depuis 2008, l'évolution annuelle moyenne est de -4,5 % pour le premier et de -3,9 % pour Lorient. A contrario, le trafic de marchandises du port de Brest a progressé régulièrement entre 2008 et 2012 de 1 % en moyenne annuelle. Depuis 2012, son volume de marchandises décroît d'environ 2 % par an en moyenne. On note cependant une reprise des échanges en 2016 (+3 %).

## Évolution du trafic de marchandises des ports de commerce bretons

PORTS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016				
									Entrées	Sorties	Total	Total (%)	Evol. 16/15
Brest	2 789,6	2 814,4	2 944,0	2 969,0	3 033,5	2 887,5	2 806,6	2 558,5	2 101,3	533,0	2 634,4	37,0	3,0
Concarneau	-	-	-	-	0,1	0,28	0,198	0,52	0,0	0,199	0,2	-	-61,7
Douarnenez	68,4	68,4	64,9	71,8	63,0	65,0	71,5	69,3	57,4	0,0	57,4	0,8	-17,1
Landerneau	nd	7,8	7,6	nd	nd	nd	nd	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Le Légué	371,4	261,4	348,5	364,2	336,3	320,9	366,1	339,1	268,9	34,9	303,9	4,3	-10,4
Lézardrieux	24,9	20,4	21,0	22,8	25,8	16,7	29,2	31,2	30,2	0,0	30,2	0,4	-3,3
Lorient	3 010,9	2 550,3	2 667,5	2 608,7	2 475,4	2 462,4	2 325,6	2 337,9	2 133,6	65,5	2 199,1	30,9	-5,9
Pontrieux	102,3	90,0	86,6	77,2	87,3	71,3	13,7	26,2	0,0	0,0	0,0	-	-
Quimper	234,0	257,7	192,6	207,9	210,8	174,6	141,2	142,7	20,8	0,0	20,8	0,3	-85,4
Redon	80,7	71,1	60,4	62,6	54,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
Roscoff	498,9	461,2	484,6	491,2	485,1	485,4	467,5	487,2	272,8	200,3	473,1	6,6	-2,9
St-Malo	1 925,7	1 629,9	1 971,6	1 789,1	1 450,6	1 504,8	1 715,8	1 631,9	1 074,6	256,2	1 330,9	18,7	-18,4
Tréguier	94,7	82,7	37,8	68,1	46,3	45,3	41,7	38,5	41,7	2,1	43,7	0,6	13,5
Vannes	26,7	25,2	27,0	25,9	25,6	29,2	22,5	28,8	0,0	25,8	25,8	0,4	-10,2
<b>TOTAL</b>	<b>9 228,1</b>	<b>8 340,6</b>	<b>8 914,1</b>	<b>8 758,5</b>	<b>8 294,4</b>	<b>8 063,3</b>	<b>8 001,6</b>	<b>7 691,8</b>	<b>6 001,4</b>	<b>1 118,2</b>	<b>7 119,6</b>	<b>100,0</b>	<b>-7,4</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en milliers de tonnes



### Chiffres 2016

Bretagne	7,1 Mt
France	344,0 Mt
Liquides	134,8 Mt
Solides	74,0 Mt
Divers	135,1 Mt
Conteneurs	50,0 Mt

# Le trafic maritime de marchandises en Bretagne

Les importations représentent un peu plus de 80 % de l'ensemble du trafic. Les ports de la façade nord de Bretagne (de Brest à Saint-Malo) gèrent près des deux tiers des importations et presque la totalité des exportations (92 %).

La part du cabotage est estimée à 28 % de la totalité des échanges. Sur 9 ans, cette part avoisine les 32 %.

La part des produits agro-alimentaires dans les échanges est prépondérante (36,4 %) bien qu'en perte de vitesse depuis 2014 (-3 points sur 3 ans). Ils ont quasiment le même poids tant en

entrée qu'en sortie. Suivent les produits énergétiques dont la part augmente de plus de 2 points (24,2 %) en un an. Ces produits en majorité pétroliers sont des importations. Puis viennent les minerais, métallurgie et matériaux de construction à parts égales avec les produits manufacturés (15,5 %). Ces deux types de marchandises sont des entrées à majorité, plus importante pour les minerais (92%) que pour les produits manufacturés. (56 %). Enfin les engrais et produits chimiques (-1,3 point) sont des imports à même proportion que les minerais.

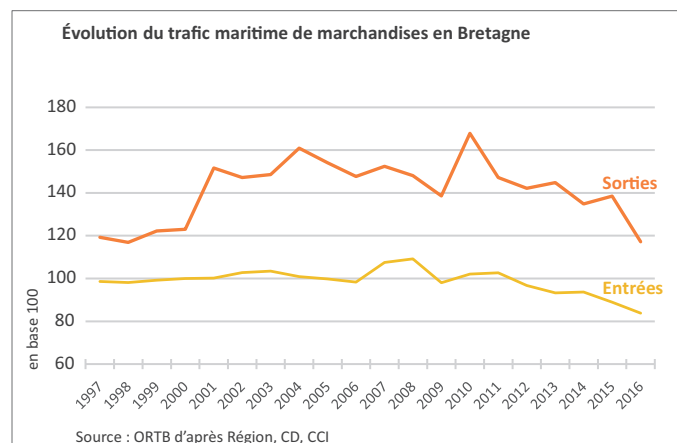
## Évolution du trafic maritime de marchandises en Bretagne

Année	Total	Variation annuelle	dont		dont <sup>(1)</sup>	
			Entrées	Sorties	Cabotage	International
2007	9 153	8,3	7 700	1 454	3 174	5 980
2008	9 238	0,9	7 825	1 413	3 287	5 951
2009	8 341	-9,7	7 019	1 322	3 257	5 084
2010	8 914	6,9	7 313	1 601	2 671	6 243
2011	8 759	-1,7	7 353	1 404	2 573	6 186
2012	8 294	-5,3	6 932	1 356	2 592	5 568
2013	8 063	-2,8	6 681	1 382	2 964	5 077
2014	8 002	-0,8	6 711	1 287	2 357	5 174
2015	7 692	-3,9	6 370	1 322	2 440	4 764
2016	7 120	-7,4	6 001	1 118	1 979	4 667

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en milliers de tonnes

(1) A partir de 2014, la ventilation cabotage/international ne prend pas en compte le trafic du port de Roscoff



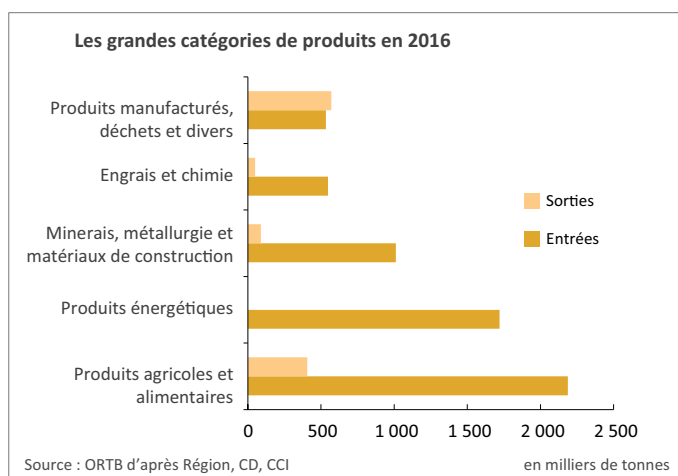
Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

## Répartition des flux selon les grandes catégories de produits de marchandises en 2016

Catégories de produits	Entrées		Sorties		Total	
	Tonnages	%	Tonnages	%	Tonnages	%
Produits agricoles et alimentaires	2 187 899	36,5	407 165	36,4	2 595 063	36,4
Produits énergétiques	1 720 792	28,7	0	0,0	1 720 792	24,2
Minerais, métallurgie et matériaux de construction	1 011 831	16,9	89 299	8,0	1 101 130	15,5
Engrais et chimie	547 458	9,1	50 458	4,5	597 916	8,4
Produits manufacturés, déchets et divers	533 410	8,9	571 239	51,1	1 104 649	15,5
<b>Total</b>	<b>6 001 389</b>	<b>100,0</b>	<b>1 118 161</b>	<b>100,0</b>	<b>7 119 550</b>	<b>100,0</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en tonnes



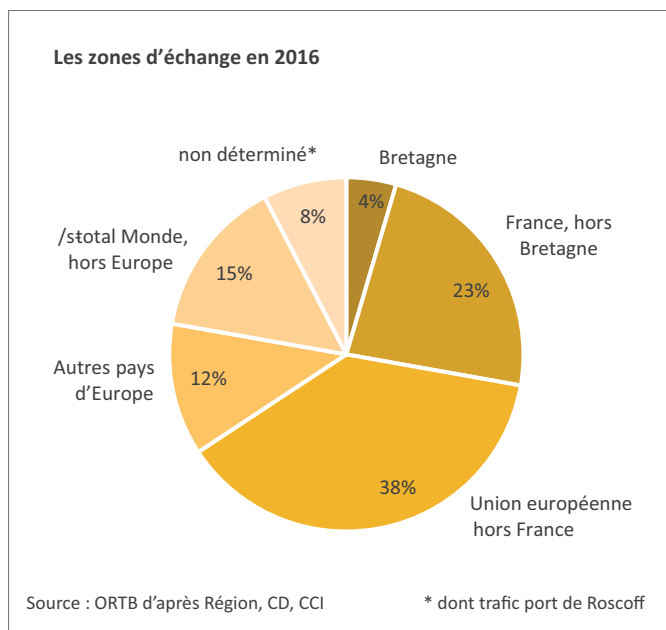
Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en milliers de tonnes



Sans surprise, une majorité des échanges (73 %) se réalise avec les autres pays et à peu près le quart avec les autres régions françaises. Le fret maritime échangé par la Bretagne avec tous les pays est constitué de produits issus de l'agro-alimentaire (45 %), des produits énergétiques (20 %) et manufacturés (18 %).

Les échanges avec le Royaume-Uni sont les plus importants. Ils repartent à la hausse après avoir baissé de 50 % en 3 ans. Le volume total échangé entre la Bretagne et ce pays a augmenté d'un tiers en 2016. Il s'établit à près de 850 000 tonnes dont 60 % sont des exportations à dominante produits manufacturés (44 %) et issus de la chaîne agro-alimentaires (42 %). La Russie est le deuxième pays à échanger le plus avec la Bretagne avec une augmentation de 30 % en un an. Suivent les Pays-Bas et le Brésil autour de 330 000 tonnes et l'Espagne à 310 000 tonnes. Le volume de fret échangé avec ces cinq pays équivaut à près des deux tiers des échanges. Les volumes de marchandises entre la Bretagne et les États-Unis et la Lettonie ont été multipliés en 2016 respectivement par 2,5 et 3 en un an. Leur part dans les échanges est passé de 4 à 14 %.



## Répartition des flux selon la provenance et la destination des marchandises en 2016

Zones géographiques	En provenance de		A destination de		Total	
	Tonnages	%	Tonnages	%	Tonnages	%
Bretagne	254 059	4,2	68 285	6,1	322 344	4,5
France, hors Bretagne	1 531 882	25,5	124 873	11,2	1 656 755	23,3
<b>/s-total France (entière)</b>	<b>1 785 942</b>	<b>29,8</b>	<b>193 157</b>	<b>17,3</b>	<b>1 979 099</b>	<b>27,8</b>
Union européenne, hors France	1 986 619	33,1	712 873	63,8	2 699 492	37,9
Autres pays d' Europe	853 063	14,2	5 910	0,5	858 973	12,1
<b>/s-total Europe, hors France</b>	<b>2 839 682</b>	<b>47,3</b>	<b>718 783</b>	<b>64,3</b>	<b>3 558 465</b>	<b>50,0</b>
Afrique	175 565	2,9	0	0,0	175 565	2,5
Amériques, nord et centre	420 876	7,0	1 900	0,2	422 776	5,9
Amérique du sud	429 755	7,2	0	0,0	429 755	6,0
Asie, Australie et Océanie	10 800	0,2	0	0,0	10 800	0,2
<b>/s-total Monde, hors Europe</b>	<b>1 036 996</b>	<b>17,3</b>	<b>1 900</b>	<b>0,2</b>	<b>1 038 896</b>	<b>14,6</b>
non déterminé (dont Roscoff)	338 770	5,6	204 321	18,3	543 091	7,6
<b>Total</b>	<b>6 001 390</b>	<b>100,0</b>	<b>1 118 161</b>	<b>100,0</b>	<b>7 119 551</b>	<b>100,0</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en tonnes

**Exemple de lecture** : 1 986 619 tonnes de marchandises en provenance des pays de l'Union Européenne sont déchargées dans les ports bretons et 712 873 tonnes de marchandises chargées dans les ports bretons sont destinées aux ports de l'Union Européenne.

## Les 5 pays qui ont échangé le plus avec la Bretagne en 2016 (hors port de Roscoff)

<b>Royaume-Uni</b>	<b>0,85 Mt</b>	Matériel de transport, produits alimentaires et agricoles (viandes surgelées, nourritures pour animaux, oléagineux ...)
<b>Russie</b>	<b>0,59 Mt</b>	Produits pétroliers
<b>Pays-Bas</b>	<b>0,37 Mt</b>	Produits alimentaires (nutrition animale), produits pétroliers ...
<b>Brésil</b>	<b>0,33 Mt</b>	Produits alimentaires (tourteaux de soja ...)
<b>Espagne</b>	<b>0,31 Mt</b>	Produits alimentaires, agricoles (tourteaux, huiles, graines de soja ...)

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en millions de tonnes

# Le trafic maritime de marchandises en Bretagne

Si cette année 2016 a montré un recul du tonnage global transporté dans les ports bretons, cependant les échanges internes à la Bretagne et ceux entrepris avec les pays de l'Union Européenne progressent respectivement de 9,3 et 11,3 %.

Les trois ports bretons décentralisés, Brest, Lorient et Saint-Malo assurent plus de 87 % des échanges. C'est 3 points de mieux comparé à 2015.

Par les ports de la façade nord de Bretagne (de Brest à Saint-Malo) passent 96 % des produits issus de l'agriculture et 54 % de produits alimentaires. L'agro-alimentaire représente 36,5 % des échanges portuaires bretons. Le port de Lorient, est spécialisé dans les produits énergétiques (52 %) de même que celui de Brest. À eux deux, ils totalisent la quasi-totalité des flux de produits pétroliers (97 %). Le volume total des produits pétroliers représente environ le quart des échanges portuaires. Les trois ports principaux échangent un peu plus d'1 million de tonnes de minerais dans lesquels on retrouve depuis la nomenclature

2007, la pierre, le sable et le gravier utilisés comme matériaux de construction. Les minerais représentent comme les produits manufacturés 14 % des échanges. Dans les ports de Roscoff et de Saint-Malo transitent 82 % de produits manufacturés. Une grande partie de ces échanges est constituée des véhicules transitant par le biais des rouliers entre la France et l'Angleterre. Près de 600 000 tonnes d'engrais et de produits chimiques s'échangent dans les ports de Bretagne dont 80 % dans le seul port de Saint-Malo. Alors que le port de Brest centralise 87 % les flux de matières premières secondaires et de déchets qui sont des exportations.

La part du port de Lorient dans les importations reste stable à 36 %, celle du port de Brest se renforce de 4 points (35 %) contrairement à celle du port de Saint-Malo qui perd 2 points (18 %). Pour les exportations Brest est largement en tête avec 48 % suivi de Saint-Malo avec 23 %. Ces deux ports améliorent leurs poids dans les exportations de 3 points chacun. Celui de Roscoff gère 18 % de la totalité des exportations.

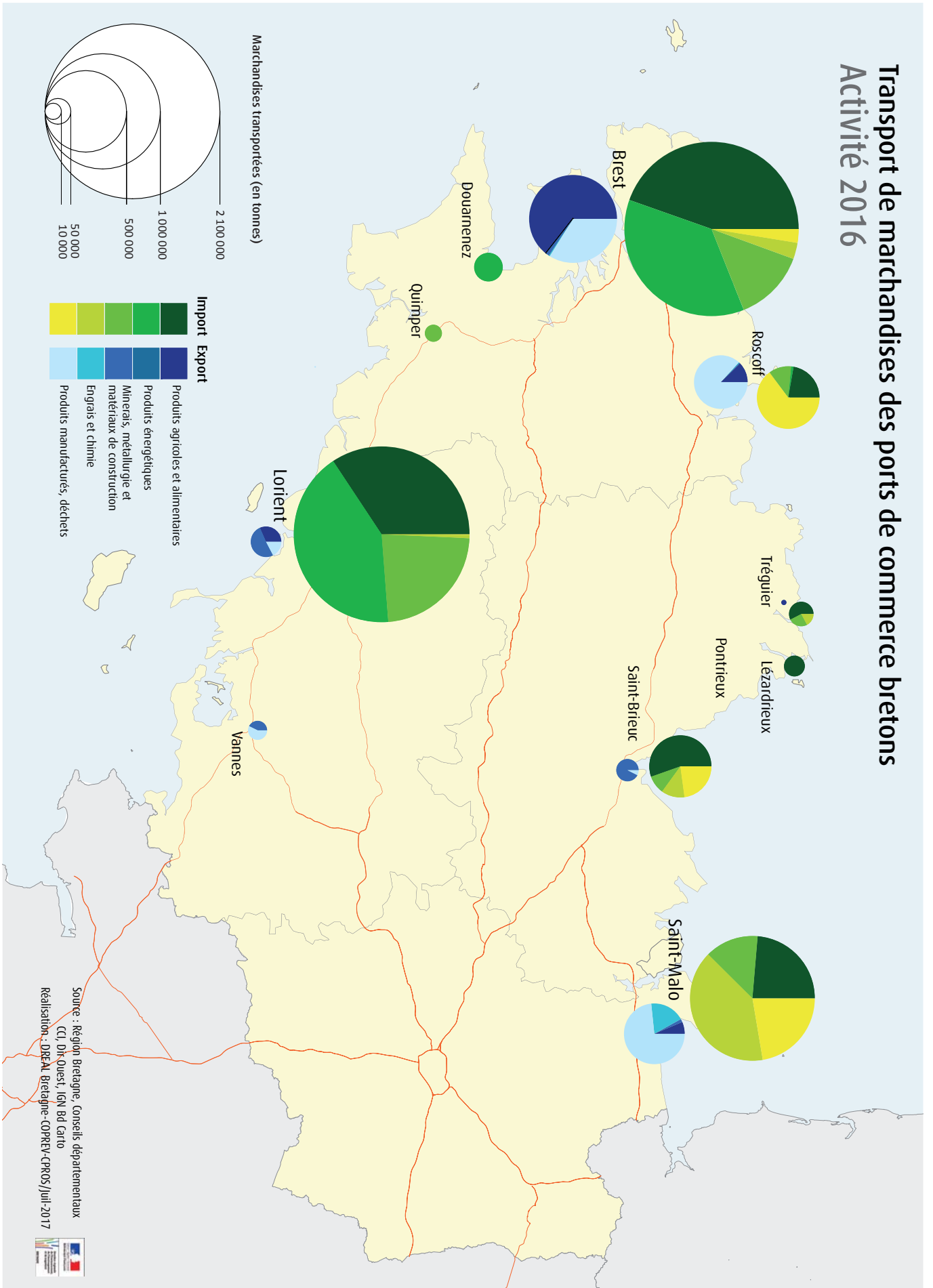
## Activité 2015 des principaux ports bretons selon la nature de marchandises (NST 2007) et le sens du trafic

Port	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
	Produits agricoles	Produits alimentaires	Produits énergétiques	Minerais	Produits métallurgiques	Matériaux de construction	Produits chimiques et engrais	Produits manufacturés	Mat. 1 <sup>e</sup> secondaire et déchets	Autres marchandises	
<b>Import + export</b>											
BREST	867 201	413 556	765 670	253 377	3 279	31 930	65 274	106 619	124 472	2 979	2 634 356
CONCARNEAU										199	199
DOUARNENEZ			57 450								57 450
LE LEGUE	33 391	115 647		58 150			32 624	61 454	2 590		303 856
LEZARDRIEUX	30 180										30 180
LORIENT	41 380	711 582	894 180	474 496	10 546	40 782	12 928	1 957	11 282		2 199 132
QUIMPER				20 776							20 776
ROSCOFF	43 567	41 853	3 492	31 576	958	117	1 509	350 044			473 115
SAINT MALO	7 266	263 363		153 593			478 483	423 888	4 305		1 330 898
TREGUIER	26 077			10 513			7 098			58	43 746
VANNES				11 038						14 803	25 841
<b>Total</b>	<b>1 049 062</b>	<b>1 546 002</b>	<b>1 720 792</b>	<b>1 013 519</b>	<b>14 782</b>	<b>72 829</b>	<b>597 916</b>	<b>943 962</b>	<b>142 648</b>	<b>18 039</b>	<b>7 119 550</b>
<b>Import</b>											
BREST	811 939	125 395	765 670	248 189	1 370	31 925	63 295	52 485		1 069	2 101 338
DOUARNENEZ			57 450								57 450
LE LEGUE	33 391	115 647		25 812			32 624	61 454			268 928
LEZARDRIEUX	30 180										30 180
LORIENT	27 177	705 095	894 180	441 084	10 546	40 766	12 928	1 867			2 133 643
QUIMPER				20 776							20 776
ROSCOFF	36 590	24 114	3 492	31 236	395	44	652	176 247			272 770
SAINT MALO	7 266	247 118		149 176			430 860	240 229			1 074 650
TREGUIER	23 986			10 513			7 098			58	41 656
<b>Total</b>	<b>970 530</b>	<b>1 217 369</b>	<b>1 720 792</b>	<b>926 786</b>	<b>12 310</b>	<b>72 735</b>	<b>547 458</b>	<b>532 283</b>		<b>1 127</b>	<b>6 001 389</b>
<b>Export</b>											
BREST	55 262	288 162	0	5 188	1 909	5	1 978	54 134	124 472	1 910	533 019
CONCARNEAU										199	199
LE LEGUE				32 338					2 590		34 928
LORIENT	14 203	6 487		33 412		16		90	11 282		65 489
ROSCOFF	6 976	17 739		340	563	73	857	173 797			200 346
SAINT MALO		16 245		4 418			47 622	183 659	4 305		256 249
TREGUIER	2 091										2 091
VANNES				11 038						14 803	25 841
<b>Total</b>	<b>78 532</b>	<b>328 633</b>	<b>0</b>	<b>86 733</b>	<b>2 472</b>	<b>94</b>	<b>50 458</b>	<b>411 679</b>	<b>142 648</b>	<b>16 912</b>	<b>1 118 161</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

en tonnes

# Transport de marchandises des ports de commerce bretons Activité 2016



# Le trafic maritime de voyageurs en France

En 2016, le transport maritime de voyageurs dans les principaux ports français a perdu 1,3 Millions de voyageurs. Cependant, le secteur des croisières qui représente 21 % des passagers des

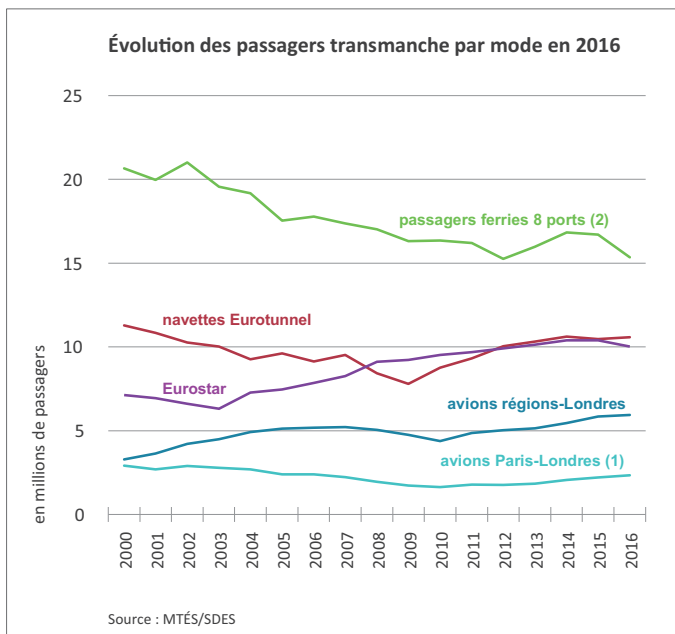
ports, a transporté dans le même temps environ un demi million de passagers en plus. Les ports français de la Manche accueillent 57% de passagers dont seulement 3 % sont des croisiéristes.

## Les passagers transmanche passant par la France en comparaison avec les autres modes

Modes de transport	Passagers 2016 (P)	Évolutions annuelles	
		2015/2016	2011/2016
<b>Passagers aériens</b>	8 282	2,8	4,5
Paris - Londres <sup>(1)</sup>	2 340	5,6	5,5
Province - Londres	5 942	1,8	4,1
<b>Passagers ferries (8 ports)<sup>(2)(3)</sup></b>	15 339	-8,1	-1,1
dont Calais <sup>(3)</sup>	9 092	-6,8	-2,0
<b>Passagers Eurotunnel</b>	20 580	-1,4	1,6
Par Eurostar	10 011	-3,7	0,7
Par navettes tourisme <sup>(4)</sup>	8 560	-1,0	1,8
Par navettes fret <sup>(4)</sup>	2 008	10,3	6,3
<b>Total</b>	<b>44 201</b>	<b>-3,1</b>	<b>1,1</b>

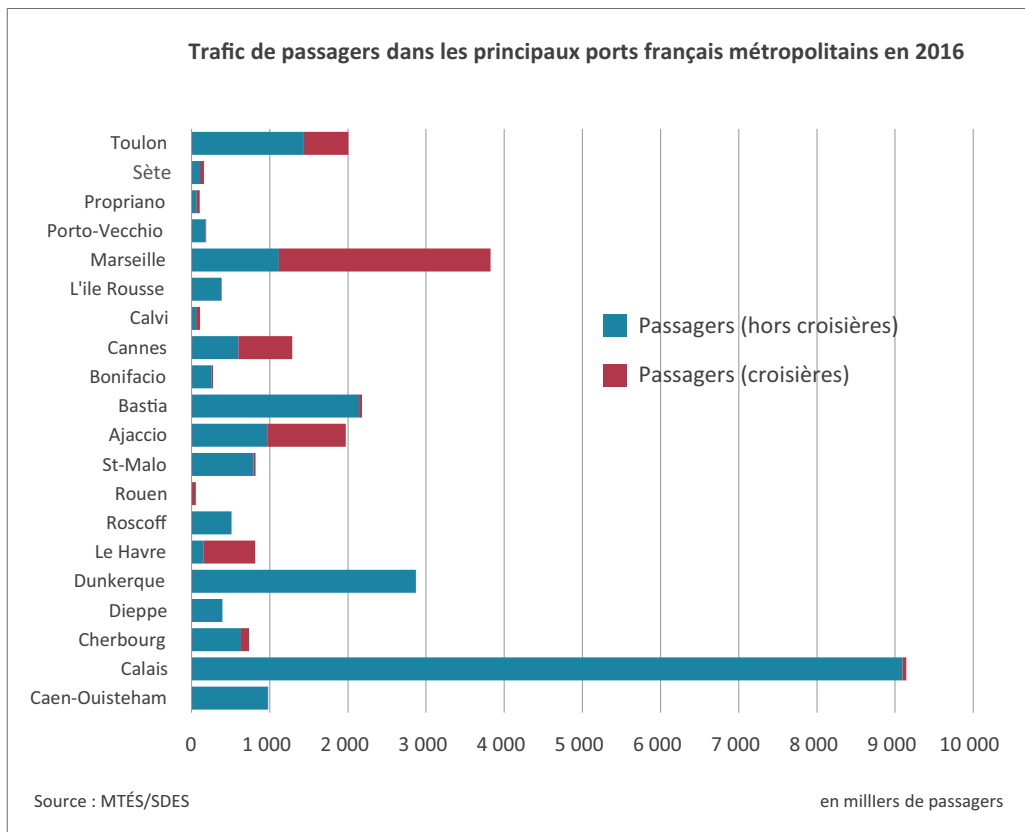
Sources : DGAC, MTÉS/SDES, Eurotunnel, calculs SDES

en milliers, évolution en %



### Notes

- (1) Aéroports d'Orly et Roissy-Charles de Gaulle
- (2) - Caen-Calais-Cherbourg-Dieppe-Dunkerque-Le Havre-Roscoff-St Malo  
- y compris liaisons avec l'Irlande et les îles anglo-normandes, hors croisières
- (3) Hors croisières
- (4) Estimation SDES



### Passagers 2016

France	30,8
Manche/mer du nord	16,2
Méditerranée	12,5
Outre-Mer	2,0

en millions de passagers

# Le trafic maritime de voyageurs en Bretagne

Le port de Saint-Malo assure l'intégralité des liaisons bretonnes avec les **îles anglo-normandes**. Le nombre de voyageurs en 2016 s'élève à 442 000, soit une baisse de 30 000 depuis 2015. En 2016, 870 000 voyageurs ont empruntés les ports de Roscoff et de Saint-Malo pour aller ou revenir des îles britanniques. C'est 30 000 voyageurs de moins sur un an. La plus grosse partie de la baisse est supportée par le port de Saint-Malo (- 16 000 voyageurs). Le port de Roscoff assure depuis 2012 près de 60% de l'ensemble des voyages réalisés avec les îles britanniques.

Les voyages réalisés entre la Bretagne et les **îles du Ponant**, sont en légère augmentation en 2016 (+0,15 %). Les deux tiers de ces voyages concernent les îles morbihannaises, les plus peuplées.

Le port de Saint-Malo assure en 2016, 52 % du trafic des **escales de croisières de tourisme**. C'est pour ce port, une augmentation de 63 % sur un an contrairement au port de Brest dont la fréquentation sur ce type de trafic a baissé de près de 30 %. Le nombre de voyageurs des escales de croisières en 2016 en Bretagne s'élève à 45 000 (+3,8 %).

## Trafic des escales de croisières de tourisme

Port	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brest	35 656	24 132	54 224	68 302	51 626	9 158	25 226	32 176	19 465	13 860
Concarneau	0	0	0	0	4 610	4 528	1 736	1 726	3 103	3 068
Lorient	2 910	11 752	2 978	9 336	3 056	8 604	7 660	6 965	7 230	5 915
St-Malo	13 849	14 498	14 598	17 106	31 328	25 637	25 930	11 758	13 368	21 736
Roscoff	482	0	694	2 096	726	0	0	0	208	429
<b>Total</b>	<b>52 897</b>	<b>50 382</b>	<b>72 494</b>	<b>96 840</b>	<b>91 346</b>	<b>47 927</b>	<b>60 552</b>	<b>52 625</b>	<b>43 374</b>	<b>45 008</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

unité : nombre de passagers

## Trafic des services côtiers avec les îles du Ponant

îles	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Bréhat	382 880	362 895	398 943	387 391	360 256	329 788	351 621	388 982	372 973	397 493
Batz	188 818	175 644	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Quessant/Molène	268 543	265 374	269 824	252 673	254 856	240 600	242 610	241 675	235 907	238 698
Sein	94 889	85 581	86 484	91 554	90 672	80 249	86 259	89 390	91 491	89 256
Les Glénans	45 716	42 516	36 032	38 357	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Groix	462 926	430 990	449 787	448 240	453 691	435 505	425 743	429 926	431 155	439 071
Belle-Ile	863 558	810 175	838 293	813 204	847 559	821 506	810 583	815 547	841 283	841 840
Houat/Houëdic	125 983	118 547	125 934	132 826	131 090	128 221	131 266	139 648	135 420	143 300
<b>Total</b>	<b>2 433 313</b>	<b>2 291 722</b>	<b>2 205 297</b>	<b>2 164 245</b>	<b>2 138 124</b>	<b>2 035 869</b>	<b>2 048 082</b>	<b>2 105 168</b>	<b>2 108 229</b>	<b>2 149 658</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

unité : nombre de passagers

## Trafic côtiers du port de St-Malo et rade de Lorient

Port/traversée	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
St-Malo	178 194	211 910	284 858	268 724	245 108	227 748	244 052	263 206	275 272	299 477
Rade de Lorient	703 650	710 091	685 344	725 665	777 154	782 793	779 887	777 992	766 348	806 805

Source : ORTB d'après Région, Lorient Agglomération

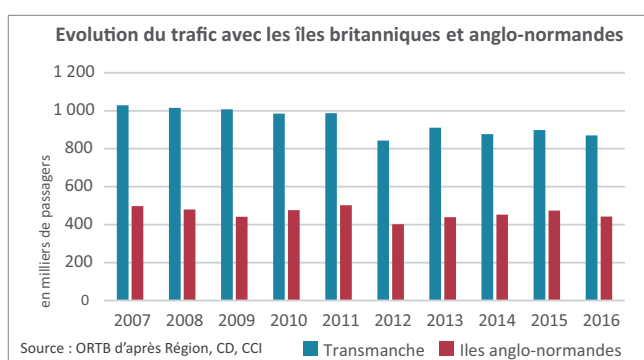
unité : nombre de passagers

## Trafic avec les îles britanniques et anglo-normandes

Liaisons/ports	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Liaisons transmanche</b>										
St-Malo	465 980	465 194	474 726	452 940	441 430	339 511	371 910	360 912	369 936	353 327
Roscoff	563 105	550 001	532 428	532 039	545 468	504 029	538 373	515 680	528 221	516 727
<b>Total</b>	<b>1 029 085</b>	<b>1 015 195</b>	<b>1 007 154</b>	<b>984 979</b>	<b>986 898</b>	<b>843 540</b>	<b>910 283</b>	<b>876 592</b>	<b>898 157</b>	<b>870 054</b>
<b>Liaisons anglo-normandes</b>										
St-Malo	498 113	479 770	441 309	476 534	501 790	401 816	439 460	453 131	473 865	442 099
<b>TOTAL</b>	<b>1 527 198</b>	<b>1 494 965</b>	<b>1 448 463</b>	<b>1 461 513</b>	<b>1 488 688</b>	<b>1 245 356</b>	<b>1 349 743</b>	<b>1 329 723</b>	<b>1 372 022</b>	<b>442 099</b>

Source : ORTB d'après Région, CD, CCI

unité : nombre de passagers



### Notes

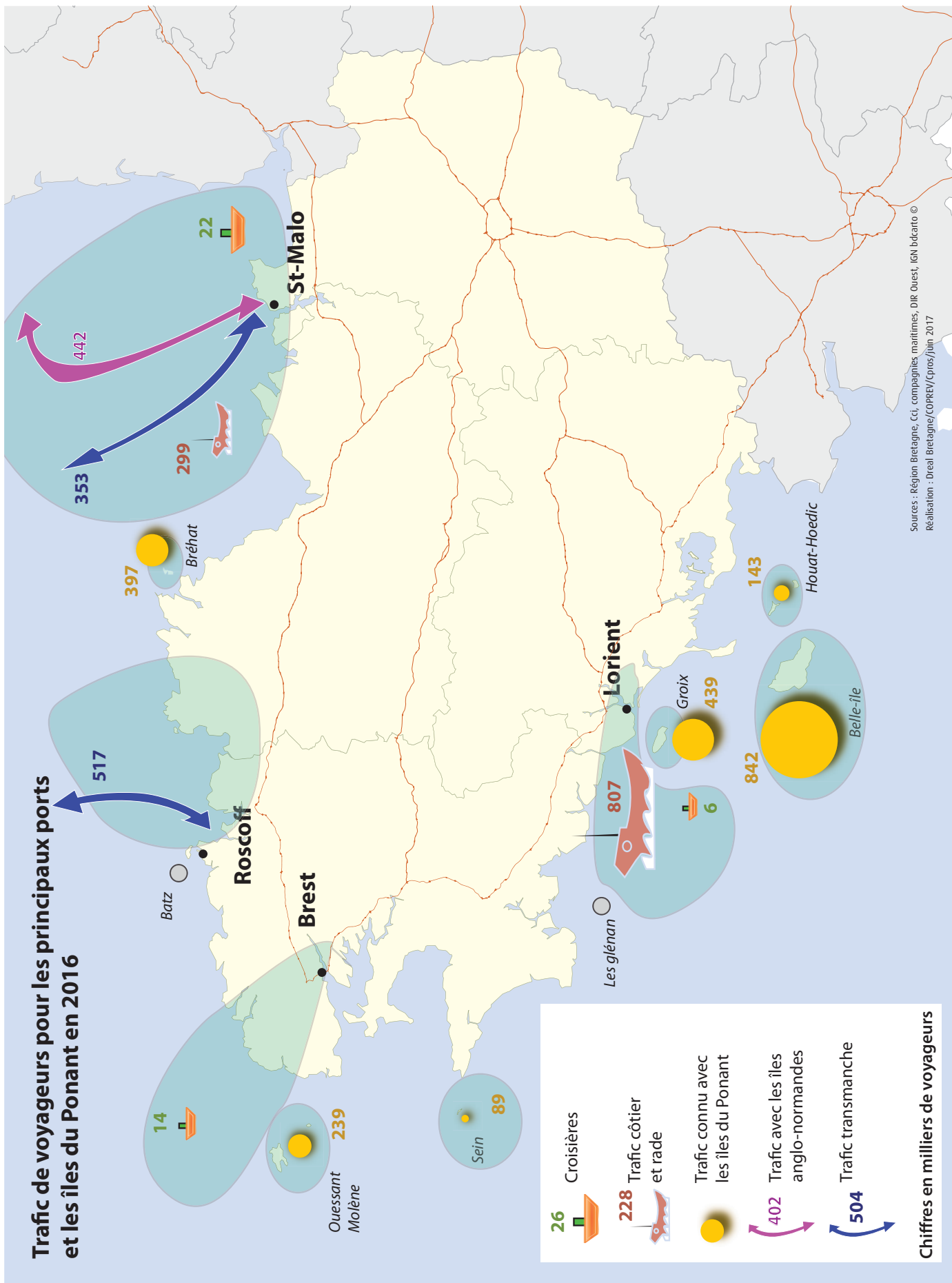
Les passagers des croisières sont comptabilisés deux fois (entrées+sorties)

Les voyages entre la Bretagne et les îles du Ponant n'intègrent pas les lignes saisonnières privées ni le trafic de l'île de Batz et l'archipel des Glénans

Les trafics côtiers de St-Malo comprennent les sorties en mer, les visites des îles, la traversée Dinard St-Malo, Cap Fréhel ... La rade de Lorient comprend les traversées vers Lorient, Gâvres, Port-Louis Locquimelic, Riantec.



# Le trafic maritime de voyageurs en Bretagne



# Annexes

Annexe 1 - Trafic des ports bretons

Annexe 2 - Nomenclature des marchandises



# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

## Trafic des ports bretons selon la nature, l'origine et la destination des marchandises en 2016

en tonnes

<b>Bretagne</b>					
<b>Nature de marchandises (NST 2007/Groupes)</b>		<b>Port</b>	<b>Entrées</b>	<b>Sorties</b>	<b>Total</b>
01.B	Produits de la pêche et de l'aquaculture	LE LEGUE	5 231		5 231
		LEZARDRIEUX	30 180		30 180
		TREGUIER	17 021		17 021
03.3	Minéraux (bruts) pour l'industrie chimique et engrais naturels	BREST		655	655
03.5	Pierre, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n. c. a.	BREST	45 419	2 100	47 519
		LORIENT	65 711	13 133	78 844
		SAINT MALO		2 350	2 350
		VANNES		11 038	11 038
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	BREST		3 000	3 000
		LORIENT	3 861		3 861
07.2	Produits pétroliers raffinés liquides	BREST	34 344		34 344
		LORIENT	5 499		5 499
07.4	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux	LORIENT	12 815		12 815
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	SAINT MALO	33 747	5 350	39 097
09.3	Autres matériaux de construction, manufacturés	LORIENT		16	16
11.4	Machines et appareils électriques n. c. a.	BREST	231		231
11.8	Autres machines, machines-outils, armes et munitions et pièces	BREST		212	212
14.2	Autres déchets et matières premières secondaires	BREST		15 628	15 628
19.2	Autres marchandises de nature indéterminée	BREST	1		1
20.0	Autres biens non classés ailleurs	VANNES		14 803	14 803
<b>Total Bretagne</b>			<b>254 059</b>	<b>68 285</b>	<b>322 344</b>
<b>France</b>					
01.1	Céréales	LORIENT		4 036	4 036
01.2	Pommes de terre	BREST	80	3 523	3 602
01.4	Autres légumes et fruits frais	BREST	18	83	101
01.5	Produits sylvicoles et de l'exploitation forestière	BREST	26	4 560	4 586
01.7	Autres matières d'origine végétale	BREST	27 739		27 739
01.A	Autres matières premières d'origine animale	BREST		0	0
01.B	Produits de la pêche et de l'aquaculture	BREST	7 759	1 666	9 425
		LE LEGUE	18 416		18 416
03.4	Sel	SAINT MALO	2 188		2 188
03.5	Pierre, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n. c. a.	BREST	179 196	52	179 248
		LORIENT	360 135	12 454	372 589
		QUIMPER	20 776		20 776
		SAINT MALO		2 068	2 068
04.1	Viandes, peaux et produits à base de viandes	BREST	131	19 803	19 935
04.2	Poissons et produits de la pêche, préparés	SAINT MALO	2 470		2 470
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	BREST	9 660	13 905	23 565
		LORIENT	96 711		96 711
04.5	Produits laitiers et glaces	BREST		11 958	11 958
04.6	Farines, céréales transformées, produits amylacés et aliments pour animaux	BREST		233	233
		SAINT MALO		4 800	4 800
04.7	Boissons	BREST		92	92
04.8	Autres produits alimentaires n. c. a. et tabac manufacturé (hors messagerie ou groupage alimentaire)	BREST		1 300	1 300
05.1	Produits de l'industrie textile	BREST	153	27	180
06.1	Produits du travail du bois et du liège (sauf meubles)	SAINT MALO	7 478		7 478
06.2	Pâte à papier, papiers et cartons	BREST		58	58
06.3	Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	BREST	6	92	97

# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

en tonnes

07.1	Cokes et goudrons ; agglomérés et combustibles solides similaires	BREST		0	0
07.2	Produits pétroliers raffinés liquides	BREST	175 549		175 549
		DOUARNENEZ	50 105		50 105
		LORIENT	150 123		150 123
07.3	Produits pétroliers raffinés gazeux, liquéfiés ou comprimés	BREST	2 528		2 528
07.4	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux	LORIENT	252 276		252 276
08.1	Produits chimiques minéraux de base	SAINT MALO	3 894		3 894
08.2	Produits chimiques organiques de base	BREST	29 329		29 329
		LORIENT	11 734		11 734
		SAINT MALO	2 500		2 500
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	BREST	1 083		1 083
		SAINT MALO	59 314	5 198	64 512
08.5	Produits pharmaceutiques et parachimiques, y inclus les pesticides et autres produits agrochimiques	BREST	744	362	1 106
08.6	Produits en caoutchouc ou en plastique	BREST	777	318	1 095
09.2	Ciment, chaux et plâtre	BREST	4 176		4 176
		LORIENT	40 766		40 766
10.1	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)	BREST	700	835	1 536
10.3	Tubes et tuyaux	BREST	8		8
10.4	Éléments en métal pour la construction	BREST	8	0	8
11.1	Machines agricoles	BREST	133	153	286
11.4	Machines et appareils électriques n. c. a.	BREST	133	369	503
11.8	Autres machines, machines-outils, armes et munitions et pièces	BREST	64	89	153
12.1	Produits de l'industrie automobile	BREST	3 025	9 512	12 537
		SAINT MALO	145	70	215
12.2	Autres matériels de transport	BREST	441	61	502
		LORIENT		90	90
13.1	Meubles	BREST	115	145	261
13.2	Autres articles manufacturés	BREST	639	320	959
14.2	Autres déchets et matières premières secondaires	BREST		22 384	22 384
		LE LEGUE		2 590	2 590
16.1	Conteneurs et caisses mobiles en service, vides	BREST	7 845	860	8 705
17.1	Mobilier de déménagement	BREST	36	210	245
19.2	Autres marchandises de nature indéterminée	BREST	429	155	584
20.0	Autres biens non classés ailleurs	BREST	322	442	763
<b>Total France</b>			<b>1 531 882</b>	<b>124 873</b>	<b>1 656 755</b>
<b>Union Européenne</b>					
01.1	Céréales	BREST	29 217	1	29 218
		LE LEGUE	4 832		4 832
		LORIENT	27 177	10 167	37 344
		SAINT MALO	2 100		2 100
		TREGUIER	6 965		6 965
01.2	Pommes de terre	BREST		9 475	9 475
01.4	Autres légumes et fruits frais	BREST	27	0	27
01.5	Produits sylvicoles et de l'exploitation forestière	BREST	9	31 068	31 077
		LE LEGUE	1 842		1 842
01.7	Autres matières d'origine végétale	BREST	120 014		120 014
		LE LEGUE	1 000		1 000
		SAINT MALO	2 064		2 064
01.A	Autres matières premières d'origine animale	BREST	79	0	79
01.B	Produits de la pêche et de l'aquaculture	BREST	2 836	1 347	4 183
		TREGUIER		2 091	2 091

# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

en tonnes

03.3	Minéraux (bruts) pour l'industrie chimique et engrais naturels	BREST	18 298		18 298
		LE LEGUE	5 193		5 193
		LORIENT	2 492		2 492
		SAINT MALO	49 328		49 328
03.4	Sel	LE LEGUE	8 185		8 185
		SAINT MALO	48 039		48 039
03.5	Pierre, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n. c. a.	BREST	5 277	281	5 558
		LE LEGUE		30 141	30 141
		LORIENT	940	7 825	8 765
		SAINT MALO	6 582		6 582
04.1	Viandes, peaux et produits à base de viandes	BREST	159	148 498	148 656
04.2	Poissons et produits de la pêche, préparés	BREST		1 106	1 106
		SAINT MALO	132		132
04.3	Produits à base de fruits et de légumes	BREST		6	6
		LE LEGUE	1 500		1 500
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	BREST	94 785	73 895	168 679
		LE LEGUE	114 147		114 147
		LORIENT	168 729		168 729
		SAINT MALO	148 998		148 998
04.5	Produits laitiers et glaces	BREST	227	9 477	9 704
04.6	Farines, céréales transformées, produits amylicés et aliments pour animaux	BREST	26	1 607	1 633
		LORIENT	3 616		3 616
		SAINT MALO	19 568	9 545	29 113
04.7	Boissons	BREST		829	829
04.8	Autres produits alimentaires n. c. a. et tabac manufacturé (hors messagerie ou groupage alimentaire)	BREST	1 207	1 024	2 231
		LORIENT	34 695	6 487	41 182
05.1	Produits de l'industrie textile	BREST	188	573	760
06.1	Produits du travail du bois et du liège (sauf meubles)	BREST		14	14
		LE LEGUE	59 249		59 249
		SAINT MALO	35 533		35 533
06.2	Pâte à papier, papiers et cartons	BREST		19	19
		LORIENT	1 867		1 867
06.3	Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	BREST		2 311	2 311
07.2	Produits pétroliers raffinés liquides	BREST	307 882		307 882
		DOUARNENEZ	7 345		7 345
		LORIENT	125 026		125 026
07.3	Produits pétroliers raffinés gazeux, liquéfiés ou comprimés	BREST	32 814		32 814
07.4	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux	BREST	1 445		1 445
		LORIENT	32 905		32 905
08.1	Produits chimiques minéraux de base	LE LEGUE	5 004		5 004
		SAINT MALO	17 716		17 716
08.2	Produits chimiques organiques de base	BREST	5 587		5 587
		SAINT MALO	16 817		16 817
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	BREST	4 278	190	4 467
		LE LEGUE	27 620		27 620
		LORIENT	1 194		1 194
		SAINT MALO	130 607	37 074	167 681
08.5	Produits pharmaceutiques et parachimiques, y inclus les pesticides et autres produits agrochimiques	BREST	125	704	829
08.6	Produits en caoutchouc ou en plastique	BREST	3 127	405	3 532
09.2	Ciment, chaux et plâtre	BREST	27 749		27 749
09.3	Autres matériaux de construction, manufacturés	BREST		5	5



# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

en tonnes

10.1	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)	BREST	603	487	1 090
		LORIENT	5 524		5 524
10.2	Métaux non ferreux et produits dérivés	BREST	28	0	28
10.3	Tubes et tuyaux	BREST		501	501
10.4	Éléments en métal pour la construction	BREST	23	18	41
11.1	Machines agricoles	BREST	33	686	719
11.4	Machines et appareils électriques n. c. a.	BREST	573	949	1 522
11.8	Autres machines, machines-outils, armes et munitions et pièces	BREST	13	572	585
12.1	Produits de l'industrie automobile	BREST	2 755	34 923	37 678
		SAINT MALO	117 803	117 616	235 419
12.2	Autres matériels de transport	BREST	1 361	176	1 537
		SAINT MALO		40	40
13.1	Meubles	BREST	18	5	23
13.2	Autres articles manufacturés	BREST	1 929	603	2 532
		SAINT MALO	282		282
14.2	Autres déchets et matières premières secondaires	BREST		86 460	86 460
		LORIENT		11 282	11 282
		SAINT MALO		4 305	4 305
16.1	Conteneurs et caisses mobiles en service, vides	BREST	32 759	726	33 485
17.1	Mobilier de déménagement	BREST	35	116	150
18.0	Groupage de marchandises diverses	SAINT MALO	48 145	65 932	114 077
19.2	Autres marchandises de nature indéterminée	BREST	167	1 239	1 406
20.0	Autres biens non classés ailleurs	BREST	149	75	224
		TREGUIER	58		58
<b>Total Union Européenne</b>			<b>1 986 619</b>	<b>712 873</b>	<b>2 699 492</b>
<b>Autre Europe</b>					
01.2	Pommes de terre	BREST		3 514	3 514
01.7	Autres matières d'origine végétale	SAINT MALO	3 103		3 103
01.B	Produits de la pêche et de l'aquaculture	LE LEGUE	2 070		2 070
03.3	Minéraux (bruts) pour l'industrie chimique et engrais naturels	LE LEGUE	1 498		1 498
		LORIENT	11 806		11 806
		SAINT MALO	3 853		3 853
03.5	Pierre, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n. c. a.	LE LEGUE	10 936	2 197	13 133
		SAINT MALO	6 601		6 601
		TREGUIER	10 513		10 513
04.2	Poissons et produits de la pêche, préparés	LORIENT	1 207		1 207
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	BREST	6 600		6 600
		LORIENT	145 454		145 454
		SAINT MALO	75 951		75 951
06.1	Produits du travail du bois et du liège (sauf meubles)	LE LEGUE	2 205		2 205
		SAINT MALO	30 842		30 842
07.2	Produits pétroliers raffinés liquides	BREST	211 108		211 108
		LORIENT	201 548		201 548
07.4	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux	LORIENT	84 916		84 916
08.2	Produits chimiques organiques de base	BREST	18 246		18 246
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	SAINT MALO	15 785		15 785
		TREGUIER	3 798		3 798
10.1	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)	LORIENT	5 022		5 022
20.0	Autres biens non classés ailleurs	CONCARNEAU		199	199
<b>Total Autre Europe</b>			<b>853 063</b>	<b>5 910</b>	<b>858 973</b>

# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

en tonnes

<b>Afrique</b>					
03.3	Minéraux (bruts) pour l'industrie chimique et engrais naturels	SAINT MALO	32 585		32 585
08.2	Produits chimiques organiques de base	SAINT MALO	101 233		101 233
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	SAINT MALO	38 447		38 447
		TREGUIER	3 300		3 300
<b>Total Afrique</b>			<b>175 565</b>		<b>175 565</b>
<b>Amérique du Nord et Centre</b>					
01.7	Autres matières d'origine végétale	BREST	384 232		384 232
04.6	Farines, céréales transformées, produits amylacés et aliments pour animaux	SAINT MALO		1 900	1 900
04.8	Autres produits alimentaires n. c. a. et tabac manufacturé (hors messagerie ou groupage alimentaire)	LORIENT	7 572		7 572
07.4	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux	LORIENT	29 072		29 072
<b>Total Amérique du Nord et Centre</b>			<b>420 876</b>	<b>1 900</b>	<b>422 776</b>
<b>Amérique du Sud</b>					
01.7	Autres matières d'origine végétale	BREST	173 905		173 905
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	BREST	12 600		12 600
		LORIENT	243 250		243 250
<b>Total Amérique du Sud</b>			<b>429 755</b>		<b>429 755</b>
<b>Asie Mineure</b>					
08.2	Produits chimiques organiques de base	SAINT MALO	10 800		10 800
<b>Total Asie Mineure</b>			<b>10 800</b>		<b>10 800</b>
<b>Non déterminé</b>					
01.1	Céréales	ROSCOFF	2 625		2 625
01.2	Pommes de terre	ROSCOFF	416	102	518
01.4	Autres légumes et fruits frais	ROSCOFF	270	5 802	6 072
01.5	Produits sylvicoles et de l'exploitation forestière	ROSCOFF	0	0	0
01.6	Plantes et fleurs vivantes	ROSCOFF	37		37
01.7	Autres matières d'origine végétale	BREST	66 000		66 000
		ROSCOFF	13	59	72
01.8	Animaux vivants	ROSCOFF	86	42	128
01.A	Autres matières premières d'origine animale	ROSCOFF	145	88	233
01.B	Produits de la pêche et de l'aquaculture	BREST		24	24
		ROSCOFF	32 998	883	33 881
02.1	Houille et lignite	ROSCOFF	0		0
03.2	Minerais de métaux non ferreux (hors uranium et thorium)	ROSCOFF		0	0
03.4	Sel	ROSCOFF	665	98	763
03.5	Pierre, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n. c. a.	BREST		2 100	2 100
		ROSCOFF	30 571	242	30 813
04.1	Viandes, peaux et produits à base de viandes	BREST		684	684
		ROSCOFF	1 748	3 296	5 044
04.2	Poissons et produits de la pêche, préparés	ROSCOFF	0	47	47
04.3	Produits à base de fruits et de légumes	ROSCOFF	194	174	368
04.4	Huiles, tourteaux et corps gras	ROSCOFF	16 265	353	16 618
04.5	Produits laitiers et glaces	BREST		638	638
		ROSCOFF	1 194	1 475	2 670
04.6	Farines, céréales transformées, produits amylacés et aliments pour animaux	BREST		106	106
		ROSCOFF	187	620	807
04.7	Boissons	ROSCOFF	88	221	309
04.8	Autres produits alimentaires n. c. a. et tabac manufacturé (hors messagerie ou groupage alimentaire)	ROSCOFF	4 438	11 553	15 991
05.1	Produits de l'industrie textile	ROSCOFF	9	0	9
05.2	Articles d'habillement et fourrures	ROSCOFF	18	11	29

# Annexe 1 - Trafic des ports bretons

en tonnes

05.3	Cuir, articles de voyages, chaussures	ROSCOFF	8	0	8
06.1	Produits du travail du bois et du liège (sauf meubles)	ROSCOFF	45	57	102
06.2	Pâte à papier, papiers et cartons	ROSCOFF	281	667	948
06.3	Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	ROSCOFF	0	0	0
07.1	Cokes et goudrons ; agglomérés et combustibles solides similaires	ROSCOFF	3 492		3 492
08.1	Produits chimiques minéraux de base	ROSCOFF	23		23
08.3	Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)	ROSCOFF	0	0	0
08.4	Matières plastiques de base et caoutchouc synthétique primaire	ROSCOFF	235	628	863
08.5	Produits pharmaceutiques et parachimiques, y inclus les pesticides et autres produits agrochimiques	ROSCOFF	49	24	73
08.6	Produits en caoutchouc ou en plastique	ROSCOFF	345	205	550
09.1	Verre, verrerie, produits céramique et porcelaine	ROSCOFF	44	49	93
09.2	Ciment, chaux et plâtre	ROSCOFF	0	24	24
09.3	Autres matériaux de construction, manufacturés	ROSCOFF	0	0	0
10.1	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)	BREST		68	68
		ROSCOFF	261	374	635
10.2	Métaux non ferreux et produits dérivés	ROSCOFF	21	98	119
10.4	Éléments en métal pour la construction	ROSCOFF		0	0
10.5	Chaudières, quincaillerie, armes et munitions et autres articles manufacturés en métal	ROSCOFF	113	91	204
11.1	Machines agricoles	ROSCOFF	234	413	647
11.2	Appareils domestiques (électro-ménager blanc)	ROSCOFF		0	0
11.3	Tubes et tuyaux	ROSCOFF	0		0
11.4	Machines et appareils électriques n. c. a.	BREST		53	53
		ROSCOFF	1	477	478
11.5	Composants électroniques et appareils d'émission et de transmission	ROSCOFF	0	0	0
11.7	Instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie	ROSCOFF	0		0
11.8	Autres machines, machines-outils, armes et munitions et pièces	ROSCOFF	49	179	228
12.1	Produits de l'industrie automobile	BREST		300	300
		ROSCOFF	164 735	161 106	325 841
12.2	Autres matériels de transport	ROSCOFF	2 887	3 231	6 118
13.1	Meubles	ROSCOFF	118	63	181
13.2	Autres articles manufacturés	ROSCOFF	1 403	1 521	2 924
16.2	palettes et autres emballages en service, vides	ROSCOFF	108		108
17.1	Mobilier de déménagement	BREST		2	2
		ROSCOFF	66	39	105
18.0	Groupage de marchandises diverses	ROSCOFF	6 285	6 034	12 319
<b>Total non déterminé</b>			<b>338 770</b>	<b>204 321</b>	<b>543 091</b>
<b>TOTAL TRAFIC DES PORTS BRETONS 2016</b>			<b>6 001 389</b>	<b>1 118 161</b>	<b>7 119 550</b>

## Remarques

Les produits sont ventilés selon une nomenclature uniforme des marchandises pour les statistiques de transport (NST). Une nouvelle nomenclature, la NST 2007, est entrée en vigueur à compter de 2009 et s'est imposée à l'ensemble des ports à partir de 1er janvier 2013 pour l'activité 2012. Elle remplace la NST/R de 1974.

La NST 2007 comporte entre autres 20 divisions (la NST/R comportait 10 chapitres) et 81 groupes.

L'ORTB a décidé de créer son propre regroupement en 10 familles (cf Annexe 2). Toutefois, il ne faut en aucun cas comparer les flux des dix groupes de la NST 2007 avec ceux des dix chapitres de la NST/R utilisés les années précédentes.

## Annexe 2 - Nomenclature des marchandises

Famille	Division	Groupe	
<b>1</b>	<b>Produits agricoles</b>		
	01	Produits de l'agriculture, de la chasse et de la forêt ; poissons et autres produits de la pêche	
		011	Céréales
		012	Pommes de terre
		013	Betteraves à sucre
		014	Autres légumes et fruits frais
		015	Produits sylvicoles et de l'exploitation forestière
		016	Plantes et fleurs vivantes
		017	Autres matières d'origine végétale
		018	Animaux vivants
		019	Lait brut de vache, brebis et chèvre
		01A	Autres matières premières d'origine animale
		01B	Produits de la pêche et de l'aquaculture
<b>2</b>	<b>Produits alimentaires</b>		
	04	Produits alimentaires, boissons et tabac	
		041	Viandes, peaux et produits à base de viandes
		042	Poissons et produits de la pêche préparés
		043	Produits à base de fruits et de légumes préparés
		044	Huilles, tourteaux et corps gras
		045	Produits laitiers et glaces
		046	farines, céréales transformées, produits amylacés et aliments pour animaux
		047	Boissons
		048	Autres produits alimentaires n.c.a.* et tabac manufacturé (hors messagerie ou groupage alimentaire)
		049	Produits alimentaires divers et tabac manufacturé en messagerie ou groupage
<b>3</b>	<b>Produits énergétiques</b>		
	02	Houille et lignite ; pétrole brut et gaz naturel	
		021	Houille et lignite
		022	Pétrole brut
		023	Gaz naturel
	07	Coke et produits pétroliers	
		071	raffinés
		072	Produits pétroliers raffinés liquides
		073	Produits pétroliers raffinés gazeux, liquéfiés ou comprimés
		074	Produits pétroliers raffinés solides ou pâteux
<b>4</b>	<b>Minerais</b>		
	03	Minerais métalliques et autres produits d'extraction ; tourbe ; minerais d'uranium et de thorium	
		031	Minerais de fer
		032	Minerais de métaux non ferreux (hors uranium thorium)
		033	Minéraux (bruts) pour l'industrie chimique et engrais naturels
		034	Sel
		035	Pierres, sables, graviers, argiles, tourbe et autres produits d'extraction n.c.a.*
		036	Minerais d'uranium et thorium
<b>5</b>	<b>Produits métallurgiques</b>		
	10	Métaux de base ; produits du travail des métaux, sauf machines et matériels	
		101	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)
		101	Produits sidérurgiques et produits de la transformation de l'acier (hors tubes et tuyaux)
		102	Métaux non ferreux et produits dérivés
		103	Tubes et tuyaux
		104	Éléments en métal pour la construction
		105	Chaudières, quincaillerie, armes et munitions et autres articles manufacturés en métal
<b>6</b>	<b>Matériaux de construction</b>		
	09	Autres produits minéraux non métalliques	
		091	Verre, verrerie, produits chimiques
		092	Ciments, chaux et plâtre
		093	Autres matériaux de construction manufacturés

## Annexe 2 - Nomenclature des marchandises

<b>7 Produits chimiques et engrais</b>	
08	Produits chimiques et fibres synthétiques ; produits en caoutchouc ou en plastique ; produits des industries nucléaires
	081 produits chimiques minéraux de base
	082 produits chimiques organiques de base
	083 Produits azotés et engrais (hors engrais naturels)
	084 Matières plastiques de base et caoutchouc synthétique primaire
	085 produits pharmaceutiques et parachimiques (inclus les pesticides et autres produits agrochimiques)
	086 Produits en caoutchouc ou en plastique
	087 Produits des industries nucléaires
<b>8 Produits manufacturés</b>	
05	Textiles et produits textiles ; cuir et articles en cuir
	051 Produits de l'industrie textile
	052 Articles d'habillement et fourrures
	053 Cuirs, articles de voyages, chaussures
06	Bois et produits du bois et du liège (hormis les meubles) ; vannerie et sparterie ; pâte à papier ; papier et articles en papier, produits imprimés et supports enregistrés
	061 Produits du travail du bois et du liège (sauf meubles)
	062 pâte à papier, papiers et cartons
	063 Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits
11	Machines et matériel n.c.a* ; machines de bureau et matériel informatiques n.c.a* ; équipements de radio, télévision et communication ; instruments médicaux, de précision et d'optique, montres, pendules et horloges
	111 Machines agricoles
	112 Appareils domestiques n.c.a* électroménager blanc
	113 Machines de bureau et matériel agricole
	114 Machines et appareils électriques n.c.a*
	115 Composants électroniques et appareils d'émission et de transmission
	116 Appareils de réception, enregistrement ou reproduction du son et de l'image (électroménager brun)
	117 Instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie
	118 Autres machines, machines outils et pièces
12	Matériel de transport
	121 Produits de l'industrie automobile
	122 Autres matériels de transport
13	Meubles ; autres produits manufacturés n.c.a*
	131 Meubles
	132 Autres articles manufacturés
15	Courriers, colis
	151 Courrier
	152 Messagerie, petits colis
16	Équipement et matériel utilisés dans le transport de marchandises
	161 Conteneurs et caisses mobiles en service, vides
	162 palettes et autres emballages en service, vides
17	Marchandises transportées dans le cadre de déménagements (biens d'équipement ménager et mobilier de bureau) ; bagages et bien d'accompagnement des voyageurs ; véhicules automobiles transportés pour réparation ; autres biens non marchands n.c.a
	171 Mobilier de déménagement
	172 Bagages et biens d'accompagnement des voyageurs
	173 Véhicules en réparation
	174 Échafaudages
	175 Autres biens non marchands n.c.a*
18	Marchandises groupées : mélange de types de marchandises qui sont transportées ensemble
	180 Groupage de marchandises diverses
<b>9 Matières premières secondaires et autres déchets</b>	
14	Matières premières secondaires, déchets de voirie et autres déchets
	141 Ordures ménagères et déchets e voirie
	142 Autres déchets et matières premières secondaire
<b>10 Autres marchandises</b>	
19	Marchandises non identifiées
	191 Marchandises de nature indéterminée en conteneurs et caisses mobiles
	192 Autres marchandises de nature indéterminée
	200 Autres biens non classés ailleurs



## **ORTB**

**Siège** : Chambre de Commerce et d'Industrie de région Bretagne  
1, rue du Général Guillaudot - CS 14422 - 35044 Rennes cedex  
Tél : 02 99 25 41 82 - Mél : [ortb@i-carre.net](mailto:ortb@i-carre.net)

**Internet** : [www.observatoire-transports-bretagne.fr](http://www.observatoire-transports-bretagne.fr)

**Directeur de la publication** : André Jourt, Président ORTB

**Rédaction-conception-réalisation** : Pascal Lauzier - Annie Lehuger  
DREAL/COPREV

**Imprimeur** : Média-Graphic

**Crédit photos** : DREAL

**Dépôt légal** : Novembre 2017 - ISSN : 2010-6607