

# Observatoire de l'aviation civile

Tendances et derniers résultats  
du transport aérien international

**Association of European Airlines (AEA) :**  
26,4% nb. de passagers ; 24,3% PKT\* ;  
23,1% SKO\* ; 16,5% TKT\* (avril 2011)

**Eurocontrol (zone UE27) :**  
3,9% nb. de vols IFR (mai 2011)

**European Regions Airline Association (ERA) :**  
2,5% nb. de passagers (2010)

**Asociación Latino americana de Transporte  
Aéreo (ALTA) :** 10,8% nb. de passagers  
(juillet 2010)

**Association of Asian Pacific Airlines (AAPA) :**  
3,4% nb. de passagers internationaux  
(mai 2011)

**Arab Air Carriers Organization (AACO) :**  
16,1% nb. de passagers totaux (3T 2010)

**Air France-KLM :**  
6,1% nb. de passagers ; 4,9% PKT\* ;  
5,9% SKO\* ; -1,4% TKT\* ; 80,6 PLF\* (mai 2011)

**British Airways-Iberia :**  
6,4% nb. de passagers ; 14,1% PKT\* ;  
7,3% SKO\* ; 10,9% RTK\* ; 78,1 PLF\* (mai 2011)

**Lufthansa :** 11,3% nb. de passagers ; 8,7% PKT\* ;  
10,4% SKO\* ; 0,1% RTK\* ; 78,7 PLF\* (mai 2011)

**easyJet :**  
8,1% nb. de passagers (1er semestre 2011)

**Ryanair :**  
11% nb. de passagers (mai 2011)

**Civil Aviation Authority (CAA-UK) :**  
7,4% nb. de passagers (mai 2011)

**Aéroports de Paris (ADP) :**  
2,6% nb. de passagers (mai 2011)

**British Airport Authority (BAA-Londres) :**  
3% nb. de passagers (mai 2011)

**Fraport (Aéroport de Francfort) :**  
31,2% nb. de passagers (avril 2011)



Ministère  
de l'écologie,  
du Développement  
durable,  
des Transports  
et du Logement

Sources : sites internet des compagnies et des organisations  
\*PKT : passagers-kilomètres-transportés  
\*SKO : sièges-kilomètres-offerts  
\*TKT : tonnes-kilomètres-transportés  
\*RTK : revenue-ton-kilometer  
\*PLF : passenger load factor ou coefficient de remplissage



## Résultats 2010-2011

### International Air Transport Association (IATA)

Trafic international régulier en 2010 et 2011  
Evolution par zone géographique

2010	PKT (millions)	SKO (millions)	CR	TKF (millions)	TKO total (millions)
Ensemble*	2 517 975	3 237 056	78,4	149 550	562 239
2010/2009	8,3%	4,6%	+2,4p <sup>1b</sup>	20,8%	9,3%

\* Chiffres arrondis estimés

janv-mai 2011 / janv-mai 2010	PKT	SKO	CR	TKF	TKO
Afrique	-0,7%	4,5%	64,1	-2,8%	2,4%
Asie Pacifique	3,8%	6,5%	75,1	-2,7%	3,7%
Europe	12%	12,9%	75,8	6,3%	10,5%
Amérique Latine	18,2%	14,8%	77,1	7,9%	5,4%
Moyen Orient	9%	10,5%	73,6	11,3%	15,2%
Amérique du Nord	7,3%	10,5%	77,3	5,8%	12,3%
Ensemble	8,4%	10,2%	75,2	2,6%	8,5%

### Organisation de l'Aviation Civile Internationale (OACI)

Evolution du trafic mondial régulier payant<sup>1</sup>

Année	Ensemble des services					Tonnes Kilomètres réalisés		
	Passagers (millions)	Tonnes de fret (millions)	PKT (millions)	SKO (millions)	Coefficient de remplissage	Fret (millions)	Poste (millions)	Total
2000	1 672	30,4	3 037 530	4 286 200	71%	118 080	6 050	403 960
2001	1 640	28,8	2 949 550	4 271 860	69%	110 800	5 310	388 150
2002	1 639	31,4	2 964 530	4 167 110	71%	119 840	4 570	397 120
2003	1 691	33,5	3 019 100	4 227 860	71%	125 760	4 530	407 670
2004	1 888	36,7	3 445 300	4 704 730	73%	139 040	4 580	458 910
2005	2 022	37,6	3 721 690	4 975 910	75%	142 520	4 660	487 860
2006	2 127	40	3 948 570	5 215 340	76%	151 940	4 530	518 440
2007	2 303	42	4 252 520	5 544 460	77%	159 050	4 490	550 010
2008	2 293	40,7	4 325 900	5 706 700	76%	157 010	4 770	555 320
2009	2 277	37,8	4 244 540	5 586 640	76%	140 610	4 270	531 260

<sup>1</sup>Trafic des compagnies aériennes régulières de ses 189 Etats contractants.

Trafic des compagnies membres de l'IATA (260 compagnies ; 94% du trafic international régulier mondial)  
Unités de mesure : Passagers-Kilomètres-Transportés (PKT) ; Sièges-Kilomètres-offerts (SKO) ; Coefficient de remplissage (CR) ; Tonnes-Kilomètres de Fret (TKF) ; Tonnes-Kilomètres-Offertes (TKO).

## Résultats 2010-2011

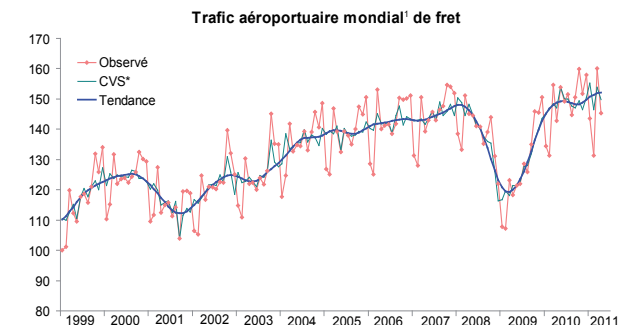
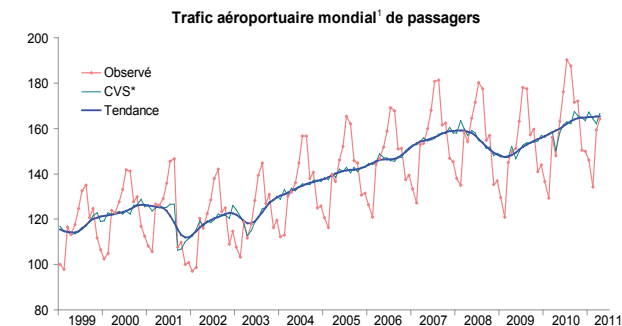
### Airport Council International (ACI)

Flux de trafic entre aéroports

	avr-11	% <sup>1</sup>	Cumul 2011	% <sup>1</sup>	Cumul sur les 12 derniers mois	% <sup>1</sup>
Passagers internationaux (en milliers)						
Ensemble	143 328	17,7	519 979	8	1 691 877	8,7
Passagers intérieurs (en milliers)						
Ensemble	157 480	5,6	598 037	4,1	1 878 608	5,4
Total passagers (en milliers), y compris le "Transit" compté une fois						
Ensemble	303 348	11	1 128 822	5,9	3 603 175	6,9

<sup>1</sup>Evolution par rapport à la même période de l'année n-1. Trafic sur l'ensemble des aéroports

### ACI : Tendances 1999-2011



<sup>1</sup> base 100 en janvier 1999.  
\*Données corrigées des variations saisonnières  
Source : ACI - Air Transport Data

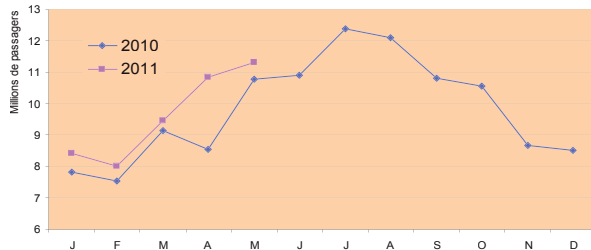
Trafic de flux de passagers

Trafic des aéroports en passagers

Evolution du trafic de passagers

Variation mai 2011 / mai 2010 : +4,9%

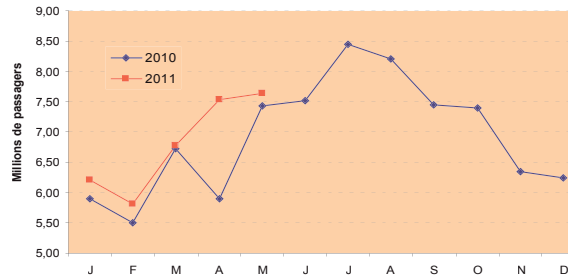
Cumul Janv-mai 2011/ cumul janv-mai 2010 : +9,6%



Source : DGAC. Est. basée sur les données provisoires de 19 aéroports métropolitains

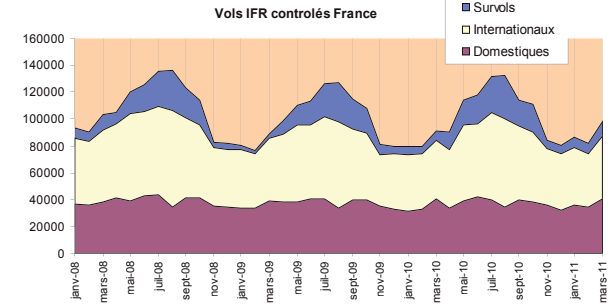
Aéroports de Paris : trafic de passagers commerciaux (\*)

Tendance mai 2011 / mai 2010 : +2,7%



(\*) passagers locaux + transit compté 1 fois

Source : DGAC. Données provisoires



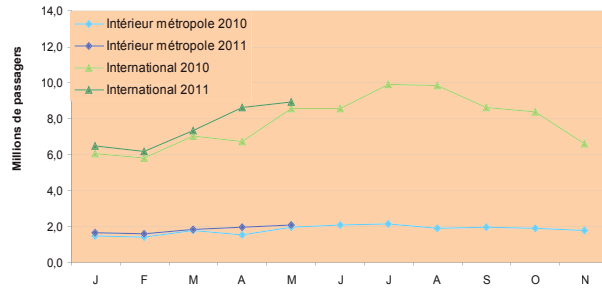
Trafic IFR France	mars-11	Evolution 2011/2010	Cumul 2011	Evol. cumulée 2011/2010
Survol	98 208	7,7%	266 396	8,1%
Domestiques	40 353	-0,7%	110 786	7,6%
Internationaux	86 958	3,0%	240 149	5,2%
Totaux	225 519	4,3%	617 334	6,9%

Source : DGAC / DSNA / DO

Evolution du trafic de passagers

Intérieur Métropole : variation mai 2011/mai 2010 : +5,1%

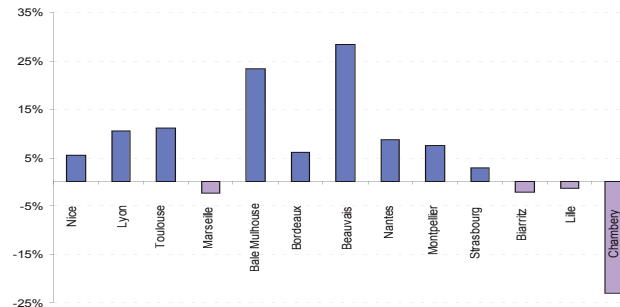
International : variation mai 2011/mai 2010 : +4,7%



Source : DGAC. Est. basée sur les données provisoires de 19 aéroports métropolitains

Trafic de passagers (\*) des principaux aéroports régionaux

Variation mai 2011 / mai 2010



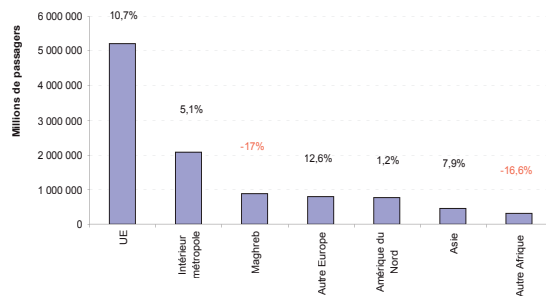
(\*) Passagers locaux

Source : DGAC. Données provisoires

Marseille : donnée estimée

Trafic de passagers par faisceaux

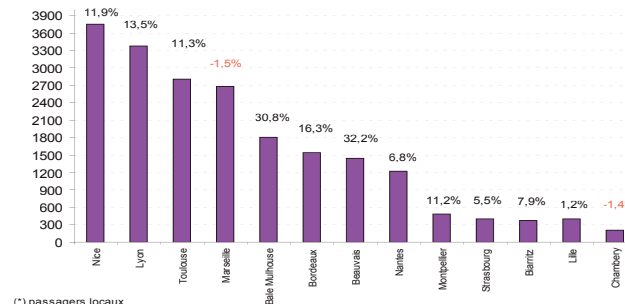
mai 2011 (millions de passagers) et variation mai 2011 / mai 2010



Source : DGAC. Est. basée sur les données provisoires de 19 aéroports métropolitains

Trafic de passagers (\*) des principaux aéroports régionaux

Niveau et variation : cumul janv-mai 2011/cumul janv-mai 2010



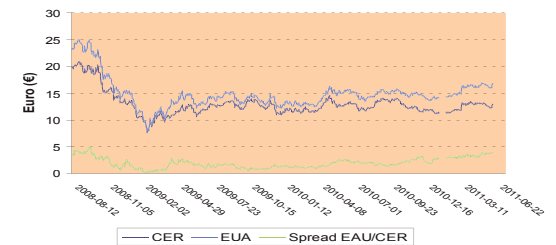
(\*) passagers locaux

Source : DGAC. Données provisoires

Marseille : donnée estimée

Cours du CO2 EUA (European Union Allowances)

EUA 08-12 cours de clôture (Source <http://www.bluenext.eu>)



Cours du pétrole

Prix du baril de pétrole (WTI, Brent)

WTI : 92,9\$ Brent : 107,57\$ (28/06/11)



Direction générale de l'Aviation civile  
 Direction du Transport aérien  
 50 rue Henry Farman - 75720 Paris cedex 15  
 Tél. 01 58 09 49 54  
 Fax 01 58 09 48 49

