

ALLEGATO: TABELLE

TABELLA 1

PASSEGGERI PER I PRIMI TRENTA AEROPORTI EUROPEI

Anno 2008

N. ordine	Paese	Aeroporto	Passeggeri (in migliaia)	Di cui:		
				Voli nazionali	Voli interni all'UE	Voli extra UE
1	UK	London/Heathrow	66.907	5.563	22.324	39.021
2	FR	Paris/Charles De Gaulle	60.496	5.167	25.720	29.608
3	DE	Frankfurt/Main	53.189	6.362	19.966	26.861
4	ES	Madrid/Barajas	50.366	20.551	18.001	11.814
5	NL	Amsterdam/Schiphol	47.404	43	26.554	20.807
6	IT	Roma/Fiumicino	34.815	13.453	12.985	8.377
7	DE	München	34.399	9.839	15.337	9.223
8	UK	London/Gatwick	34.162	3.731	19.468	10.963
9	ES	Barcelona	30.364	12.633	13.901	3.831
10	FR	Paris/Orly	26.188	14.603	5.806	5.778
11	IE	Dublin	23.379	828	19.936	2.616
12	ES	Palma de Mallorca	22.807	6.313	15.602	892
13	UK	London/Stansted	22.338	2.343	18.595	1.400
14	DK	København/Kastrup	21.687	1.894	13.650	6.142
15	UK	Manchester	21.062	2.944	11.847	6.272
16	AT	Wien/Schwechat	19.687	684	12.446	6.557
17	IT	Milano/Malpensa	19.012	3.086	9 655	6.272
18	BE	Bruxelles/National	18.369	2	12.047	6.320
19	SE	Stockholm/Arlanda	18.126	4.849	9.352	3.925
20	DE	Düsseldorf	18.103	4.440	8.485	5.179
21	EL	Athinai	16.362	5.796	7.811	2.755
22	DE	Berlin/Tegel	14.454	6.983	5.275	2.195
23	PT	Lisboa	13.604	2.009	8.023	3.572
24	FI	Helsinki/Vantaa	13.435	2.701	7.844	2.889
25	DE	Hamburg	12.782	5.534	5.069	2.179
26	ES	Malaga	12.754	2.794	9.298	662
27	CZ	Praha/Ruzyne	12.587	139	9.191	3 256
28	FR	Nice/Côte d'Azur	10.365	4.370	4.546	1 449
29	DE	Köln/Bonn	10.296	3.716	4.791	1 790
30	UK	London/Luton	10.174	1.321	7.867	986

Fonte: Eurostat

TABELLA 2

TRAFFICO PASSEGGERI PER ANNO NEI PRINCIPALI PAESI EUROPEI

Anno 2008

	TRASPORTO TOTALE	di cui:		
		TRASPORTO NAZIONALE	TRASPORTO INTERNAZIONALE	TRASPORTO INTERCONTINENTALE
GRAN BRETAGNA	213.888	24.889	123.598	65.402
GERMANIA	166.095	25.183	85.418	55.494
SPAGNA	161.401	40.792	100.568	20.041
FRANCIA	122.724	26.934	52.100	43.690
ITALIA	105.217	28.338	57.205	19.674

Fonte: Eurostat

TABELLA 3A

NUMERO AEROPORTI NEI PRINCIPALI PAESI EUROPEI (passeggeri superiori a 15.000 annui) Anno 2007

	Volume di traffico superiore a 15.000 passeggeri/anno
GRAN BRETAGNA	54
GERMANIA	73
SPAGNA	41
FRANCIA	65
ITALIA	44*

Fonte: Eurostat

*Sulla base dei dati contenuti nello *Studio per lo sviluppo futuro della rete aeroportuale nazionale* elaborato da One Works, KPMG e Nomisma per Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e ENAC, nel 2008 gli aeroporti con volume di traffico superiore a 15.000 passeggeri all'anno sono risultati essere 40 e gli aeroporti con volume di traffico inferiore a 15.000 movimenti annui sono risultati pari a 6 (nel calcolo non è computato l'aeroporto di Comiso).

TABELLA 3B

NUMERO AEROPORTI NEI PRINCIPALI PAESI EUROPEI (passeggeri superiori a 150.000 annui) Anno 2008

	Volume di traffico tra 150.000 e 1 milione passeggeri/anno	Volume di traffico tra 1 e 3 milioni passeggeri/anno	Volume di traffico tra 3 e 5 milioni passeggeri/anno	Volume di traffico superiore a 5 milioni passeggeri/anno
GRAN BRETAGNA	12	6	2	13
GERMANIA	6	9	2	9
SPAGNA	8	11	5	10
FRANCIA	25	10	1	6
ITALIA	12	8	6	7

Fonte: Eurostat; per l'Italia fonte ENAC

TABELLA 4

PASSEGGERI PER I PRIMI QUATTRO AEROPORTI DEI PRINCIPALI PAESI EUROPEI

Anno 2008

I aeroporto	II aeroporto	III aeroporto	IV aeroporto	Totale 4 aero- porti	Totale nazio- nale	% inci- denza
FRANCIA						
Parigi/De Gaulle	Parigi/Orly	Nizza	Lione			
60.496	26.188	10.365	7.924	104.973	122.724	85,54
GERMANIA						
Francoforte	Monaco	Düsseldorf	Amburgo			
53.189	34.399	18.103	12.782	118.473	166.095	71,33
GRAN BRETAGNA						
Londra/Heatrow	Londra/Gatwick	Londra/Stansted	Manchester			
66.907	34.162	22.338	21.062	144.469	213.888	67,54
SPAGNA						
Madrid	Barcellona	Palma di Maiorca	Malaga			
50.366	30.364	22.807	12.754	116.291	161.401	72,05
ITALIA						
Roma/Fiumicino	Milano/Malpensa	Milano/Linate	Venezia			
34.815	19.026	9.321	6.850	70.012	105.217	66,54

Fonte: Eurostat; per l'Italia fonte Enac

TABELLA 5

AEROPORTI ITALIANI

APERTI AL TRAFFICO COMMERCIALE DI LINEA

Anno 2008

	Albenga	Alghero	Ancona	Aosta (*)	Bari	Bergamo	Bologna	Bolzano
VOLUMI DI TRAFFICO								
Passeggeri 2008	1.841	1.383.296	410.000	3.057	2.465.539	6.500.000	4.124.298	64.554
Cargo (ton)	0	1.307	6.430	0	3.887	122.213	26.467	0
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)								
Bacino di utenza territoriale (kmq)	8.380	4.320	13.560	11.000	16.600	23.400	27.500	4.800
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	1.920	350	2.840	3.040	3.280	11.100	7.230	870
SEDIME AEROPORTO								
Sedime aeroportuale civile (ha)	105	254	194	34	233	272	234	65
Area militare (ha)	5	42	0	0	121	26	28	13
INFRASTRUTTURE AIR SIDE								
Numero piste	1	1	1	1	1	2	1	2
Lunghezza piste (m)	1.429	3.000	2.692	1.246	2.440	Pista 1: 2.934 Pista 2: 778	2.803	Pista 1: 1.294 Pista 2: 698
Stand (n)	2	17	17	6	18	32	27	2
INFRASTRUTTURE LANDSIDE								
Superficie lorda terminal (mq)	1.350	17.000	15.500	2.000	30.800	34.150	44.000	800
ACCESSIBILITA' E SOSTA								
Distanze								
dalla città principale (km)	7	13	13	2	15	5	5	6
dall'aeroporto più vicino (km)	80	125	100		125	45	/	
Parcheggi								
Superficie (mq))		21.000	16.200		76.000		/	
Posti auto (n)	100	824	621	80	1.810	5.500	/	100

(continua)

(*) L'aeroporto di Aosta nel 2008 è stato interessato da lavori infrastrutturali che ne hanno ridotto l'operatività ad alcuni mesi. Nel 2007, con l'aeroporto operativo per tutto l'anno, i passeggeri erano stati 9.863. A seguito dei lavori, la lunghezza della pista è aumentata da 1.246 a 1499 m.

(segue)

	Brescia	Brindisi	Cagliari	Catania	Comiso	Crotone	Cuneo	Elba
VOLUMI DI TRAFFICO								
Passeggeri 2008	253.598	967.546	2.924.805	6.020.606	-	89.330	79.379	10.360
Cargo (ton)	36.770	131	4.901	8.773		0	0	0
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)								
Bacino di utenza territoriale (kmq)	21.600	7.230	8.600	14.300	8.400	4.260	18.800	380
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	10.600	2.940	890	2.720	660	455	4.040	66,5
SEDIME AEROPORTO								
Sedime aeroportuale civile (ha)	300	246	246	225	296	153	179	21
Area militare (ha)	50	42	66	10	0	2	0	0
INFRASTRUTTURE AIR SIDE								
Numero piste	1	2	1	1	1	1	2	1
Lunghezza piste (m)	2.990	Pista 1: 3.050 Pista 2: 1.800	2.800	2.435		2.000	Pista 1: 2.316 Pista 2: 2.100	1.100
Stand (n)	26	14	36	32	6	7	17	2
INFRASTRUTTURE LANDSIDE								
Superficie lorda terminal (mq)	7.250	13.150	41.290	43.310	3.600	3.600	4.350	475
ACCESSIBILITA' E SOSTA								
Distanze								
dalla città principale (km)	18	10	6	2	5	15	16	2
dall'aeroporto più vicino (km)	60	70	230	209	80	100	65	
Parcheggi								
Superficie (mq))	32.000	18.204				3.000		
Posti auto (n)	800	3.135	2.133	1.800		100	400	30

(continua)

(segue)

	Firenze	Foggia	Forlì	Genova	Grosseto	Lamezia Terme	Lampedusa	Milano Linate
VOLUMI DI TRAFFICO								
Passeggeri 2008	1.926.837	29.231	772.078	1.170.163	5.627	1.495.421	184.344	9.321.777
Cargo (ton)	85	0	4	1.449	0	1.978	47	20.007
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)								
Bacino di utenza territoriale (kmq)	22.000	17.000	16.200	21.100	10.600	10.560	25	30.000
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	5.380	2.800	3.610	6.660	990	1.630	6.100	9.015
SEDIME AEROPORTO								
Sedime aeroportuale civile (ha)	120	211	206	164	12	229	66	394
Area militare (ha)	0	0	0	0	305	15	8	0
INFRASTRUTTURE AIR SIDE								
Numero piste	1	1	1	1	1	1	1	2
Lunghezza piste (m)	1.600	1.443	2.560	2.915	2.350	2.400	1.800	Pista 1: 2.442 Pista 2: 600
Stand (n)	14 - 28	5	17	32	/	21	3	36
INFRASTRUTTURE LANDSIDE								
Superficie lorda terminal (mq)	7.550	2.350	6.250	12.550	1.400	15.700	1.300	85.050
ACCESSIBILITA' E SOSTA								
Distanze								
dalla città principale (km)	5	3	4	7,2	3	12	1	15
dall'aeroporto più vicino (km)	83	135	60	140	70			56
Parcheggi								
Superficie (mq))	26.486		19.000		1.950			90.000
Posti auto (n)	886	93	1.070	820	63	677		4.468

(continua)

(segue)

	Milano Malpensa	Napoli	Olbia	Palermo	Pantelleria	Parma	Perugia	Pescara
VOLUMI DI TRAFFICO								
Passeggeri 2008	19.026.641	5.594.043	1.739.619	4.424.867	153.268	285.409	110.879	396.188
Cargo (ton)	415.952	3.619	802	4.320	79	0	0	3.338
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)								
Bacino di utenza territoriale (kmq)	19.200	15.200	6.900	8.040	83	10.200	13.100	14.000
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	10.800	6.200	290	1.760	7.800	9.850	3.000	2.050
SEDIME AEROPORTO								
Sedime aeroportuale civile (ha)	1.257	217	192	391	12	93	207	149
Area militare (ha)	0	41	0	0	140	0	0	0
INFRASTRUTTURE AIR SIDE								
Numero piste	2	1	1	2	2	1	1	1
Lunghezza piste (m)	Pista 1 e 2: 3.920	2.628	2.450	Pista 1: 3.325 Pista 2: 2.070	Pista 1: 1.675 Pista 2: 1.232	2.120	2.199	2.420
Stand (n)	170	24	35	25	8	9	5	5
INFRASTRUTTURE LANDSIDE								
Superficie lorda terminal (mq)	315.000	30.700	43.800	35.400	1.600	2.000	1.150	11.150
ACCESSIBILITA' E SOSTA								
Distanze								
dalla città principale (km)	38	6	2	32		8	12	3
dall'aeroporto più vicino (km)	77			90		100		167
Parcheggi								
Superficie (mq)	192.220		71.970	77.996				
Posti auto (n)	10.722	1500	2.378	1.364	165	189		500

(continua)

(segue)

	Pisa	Reggio Calabria	Rimini	Roma Ciampino	Roma Fiumicino	Salerno	Siena
VOLUMI DI TRAFFICO							
Passeggeri 2008	3.940.490	491.302	417.879	4.778.059	34.815.230	18.067	798
Cargo (ton)	9.824	180	1.881	19.644	153.022		0
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)							
Bacino di utenza territoriale (kmq)	15.300	4.430	14.800	21.800	17.800		5.690
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	4.120	1.070	3.300	6.000	5.700	5.800	2.320
SEDIME AEROPORTO							
Sedime aeroportuale civile (ha)	30	140	365	133	1.610	110	159
Area militare (ha)	348	0	0	95	0	13	0
INFRASTRUTTURE AIR SIDE							
Numero piste	2	2	1	1	4	1	1
Lunghezza piste (m)	Pista 1: 2.993 Pista 2: 2.488	Pista 1: 2.000 Pista 2: 1.700	2.965	2.200	Pista 1: 3.600 Pista 2: 3.900 Pista 3: 3.900 Pista 4: 3.300	1.500	1.390
Stand (n)	21	6	9	41	124	17	3
INFRASTRUTTURE LANDSIDE							
Superficie lorda terminal (mq)	48.940	6.350	15.500	21.790	318.200	1.990	450
ACCESSIBILITA' E SOSTA							
Distanze							
dalla città principale (km)	2		8	15	32	20	13
dall'aeroporto più vicino (km)	80		110	31,3	31,3	75	
Parcheggi							
Superficie (mq))				17.000	257.233		
Posti auto (n)	2.500	250	300	1.099	10.312	15	30

(continua)

(segue)

	Taranto Grott.	Torino	Tortoli'	Trapani	Treviso	Trieste	Venezia	Verona
VOLUMI DI TRAFFICO								
Passeggeri 2008	2.900	3.402.047	17.229	530.779	1.697.720	779.000	6.850.000	3.366.766
Cargo (ton)	378	2.899	0	27	8.647	188	22.660	
BACINI DI UTENZA (accessibilità in 90 minuti)								
Bacino di utenza territoriale (kmq)	12.800	22.400	3.800	4.300	10.760	7.390	10.500	18.550
Utenti potenziali (territoriali) (migliaia)	3.020	7.850	126	4.150	3.600	1.760	3.540	8.170
SEDIME AEROPORTO								
Sedime aeroportuale civile (ha)	223	245	25	26	128	247	336	371
Area militare (ha)	98	76	0	559	19	0	0	0
INFRASTRUTTURE AIR SIDE								
Numero piste	1	1	1	1	1	1	2	1
Lunghezza piste (m)	3.200	3.300	1.194	2.700	2.420	3.000	Pista 1: 3.300 Pista 2: 2.780	3.067
Stand (n)	1	31	2	12	15	32	37	30
INFRASTRUTTURE LANDSIDE								
Superficie lorda terminal (mq)	3.500	51.150	300	9.500	11.000	12.600	53.000	21.750
ACCESSIBILITA' E SOSTA								
Distanze								
dalla città principale (km)	20	16	2	20	3	33	12	12
dall'aeroporto più vicino (km)	50	65		100	29		29	60
Parcheggi								
Superficie (mq))				17.169				
Posti auto (n)		3.000		563	1.000	1.100	6.000	3.325

Fonte: "Studio per lo sviluppo futuro della rete aeroportuale nazionale" elaborato da One Works, KPMG e Nomisma per Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e ENAC