

2014

2029



# MASTERPLAN 2014 - 2029

**PROGETTAZIONE**  
ARCHITETTONICA  
PAESAGGIO E TERRITORIO  
STRUTTURALE  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
IDRAULICA AMBIENTALE  
GEOLOGICA  
FAUNISTICA AMBIENTALE

SCALA 1:20000  
**01  
MP**  
FEBBRAIO 2015

**2014**

AEROPORTO "A. VESPUCCI" FIRENZE PERIFOLIA  
ICAO Code URG 3C RWY 05 pista strumentale di precisione CAT1  
RWY 23 pista strumentale Non di precisione  
[VOR - DME]  
AEP WGS84 Coordinate N43°48'31" E011°12'10"  
AD Elevation: 142 ft  
Qualifica: Aeroporto aperto all'attività aerea civile nazionale ed internazionale  
Utilizzazione Annuale: tutti i giorni  
Equipaggiamento di soccorso: Livello di protezione - 8a Categoria ICAO  
Distanza e direzione dalla città: circa 4 km; 2,70 NM NW  
Altitudine di transizione: 1839 m (6030 ft)  
Pista di Volo:  
- orientamento effettivo 046° 22'28"  
- lunghezza 2400 m  
- larghezza 60/30 m  
- tipo di pavimentazione: Resiliente  
- portanza della pavimentazione ACN/PCN 90F/A/W/T

Temperatura di riferimento: 30,4 °C  
Superficie del sedime aeroportuale: 120 ha  
Proprietà: Demanio aeronautico  
Circoscrizione Aeroportuale: Firenze  
Comuni su cui insiste il sedime aeroportuale: Firenze, Sesto Fiorentino,  
Autorità Amministrativa: ENAC Ente Nazionale dell'Aviazione Civile  
Ente di Gestione: A.D.F. Aeroporto di Firenze S.p.A.  
Personale operante in aeroporto (Aviazione Civile): Società di Gestione, Servizi di Stato, Operatori Commerciali, etc. 2.100 persone circa  
Indice dei Carburanti disponibili: AVGAS 100LL (8160.000) JET A1 (811.500.000)  
Aerodromo Runway 05/23:  
Lat: 43° 48' 31" N Long: 11° 12' 10" E (pubblicazione: 500 m dopo testato 05)  
Threshold 05 Elev: 122,80 FT  
Head 05 MAG 9221 4P E01111155,65  
Threshold 23 Elev: 122,80 FT  
Head 23 MAG 9221 4P E01111155,65  
Threshold 23 Elev: 132,10 FT  
Head 23 MAG 9221 31' E01111224,73  
Head 23 Elev: 132,10 FT

Runway 05:  
GRU Bearing: 40°  
CWY Length: 114m  
CWY Width: 150m  
TORA: 1600m  
TODA: 1779m  
ASDA: 1455m  
LDA: 1455m  
Runway 23:  
GRU Bearing: 226°  
CWY Length: 150m  
CWY Width: 150m  
TORA: 1674m  
TODA: 1779m  
ASDA: 1474m  
LDA: 977m

**2029**

AEROPORTO "A. VESPUCCI" FIRENZE PERIFOLIA  
ICAO Code URG 4D RWY 12 pista strumentale di precisione CAT1  
AEP WGS84 Coordinate N43°48'31" E011°12'10"  
AD Elevation: 142 ft  
Qualifica: Aeroporto aperto all'attività aerea civile nazionale ed internazionale  
Utilizzazione Annuale: tutti i giorni  
Equipaggiamento di soccorso: Livello di protezione - 8a Categoria ICAO  
Distanza e direzione dalla città: circa 4 km; 2,70 NM NW  
Altitudine: 142 ft  
Altitudine di transizione: 1839 m (6030 ft)  
Pista di Volo:  
- orientamento effettivo 119° 22'27"  
- lunghezza 2400 m  
- larghezza 60/30 m  
- tipo di pavimentazione: Resiliente  
- portanza della pavimentazione ACN/PCN 90F/A/W/T  
Temperatura di riferimento: 30,4 °C  
Superficie del sedime aeroportuale: 245 ha  
Proprietà: Demanio aeronautico

Circoscrizione Aeroportuale: Firenze  
Comuni su cui insiste il sedime aeroportuale: Firenze, Sesto Fiorentino,  
Autorità Amministrativa: ENAC Ente Nazionale dell'Aviazione Civile  
Ente di Gestione: A.D.F. Aeroporto di Firenze S.p.A.  
Personale operante in aeroporto (Aviazione Civile): Società di Gestione, Servizi di Stato, Operatori Commerciali, etc. 4.500 persone circa  
Indice dei Carburanti disponibili: AVGAS 100LL (8180.000) JET A1 (811.300.000)  
Aerodromo Runway 12/30:  
Threshold 12 Elev: 35,50m  
Head 12 Elev 35,50m  
Threshold 30 Elev: 35,50m  
Head 30 Elev 35,50m  
Threshold 30 Elev: 39,15m  
Head 30 Elev: 39,15m  
Runway Width: 45m

Runway 12:  
Geoidal Bearing: 119° (118,6°) true  
GRU Bearing: 117° (116,7°) Magnetic variation 2° E [ ]  
CWY Length: 40m  
CWY Width: 100m  
TORA: 2400m  
ASDA: 2400m  
LDA: 2400m  
Runway 30:  
Geoidal Bearing: 299° (298,6°) true  
GRU Bearing: 297° (296,7°) Magnetic variation 2° E [ ]  
CWY Length: 40m  
CWY Width: 100m  
TORA: 2400m  
ASDA: 2400m  
LDA: 2400m



# AEROPORTO AMERIGO VESPUCCI DI FIRENZE