Düsseldorf Airport DUS



Flugplatzhandbuch

Düsseldorf Airport DUS/EDDL

Impressum Flugplatzhandbuch	
Herausgeber	Flughafen Düsseldorf GmbH Flughafenstraße 105 40474 Düsseldorf
Geschäftsbereich	Aviation
Zuständigkeit	Compliance Management EASA (AMC)
E-Mail	Aerodrome-manual@dus.com
Webseite	www.dus.com/de-de/businesspartner/aviation
Referenz Flugplatz-zeugnis	**DE-NRW-01-EDDL** Ministeriums für Umwelt, Naturschutz und Ver-kehr NRW (MUNV)

Version	**9.00**
Stand	**01.05.2026**

INHALTSVERZEICHNIS

Impressum **2**
Inhaltsverzeichnis **3**
Änderungsverzeichnis **11**
Tabellenverzeichnis **13**
Abbildungsverzeichnis **15**
Anhangsverzeichnis **16**
Teil A: ALLGEMEINES **17**
0 Verwaltung und Kontrolle des Flugplatzhandbuches **19**
0.1 Einführung **19**
0.1.1 Konformitätserklärung des verantwortlichen Betriebsleiters (Accountable Manager) 19
0.1.2 Anwendungserklärung des verantwortlichen Betriebsleiters (Accountable Manager) 19
0.1.3 Aufbau und Bestandteile des Flugplatzhandbuches 20
0.1.4 Erklärungen, Abkürzungen und Begriffsdefinitionen 20
0.2 Ergänzungs- und Änderungssystem des Flugplatzhandbuches **45**
0.2.1 Verantwortliche Personen zur Erstellung und zum Einfügen von Änderungen und Ergänzungen 45
0.2.2 Beschreibung des Ergänzungs- und Änderungssystems 45
0.2.3 Handschriftliche Änderungen und Nachführungen 46
0.2.4 Beschreibung des Seitenaufbaus, der Abschnitte und deren Inkrafttreten 46
0.2.5 Liste der gültigen Kapitel und Abschnitte 46
0.2.6 Beschreibung von Änderungen 47
0.2.7 Temporäre Änderungen 47
0.2.8 Beschreibung des Verteilersystems und Verteilerliste für das Flugplatzhandbuch und seine Ergänzungen und Änderungen 47
1 Allgemeine Informationen zum Flugplatzhandbuch **48**
1.1 Zweck und Geltungsbereich **48**
1.2 Rechtliche Grundlagen **48**
1.3 Bedingungen für die Benutzung des Flugplatzes **48**
1.4 Verpflichtungen des Flugplatzbetreibers, Rechte der zuständigen Behörde sowie Anleitung für Mitarbeiter hinsichtlich behördlicher Audits/Inspektionen **49**
Teil B: MANAGEMENTSYSTEM UND QUALIFIZIERUNGS- /SCHULUNGSANFORDERUNGEN **50**
2 Beschreibung des Managementsystems **53**
2.1 Flugplatzorganisation und Verantwortlichkeiten **53**
2.1.1 Aufbauorganisation Bereich Aviation 55
2.1.2 Aufbauorganisation Bereich Infrastructure 56

2.1.3 Organisations-Kurzzeichen-Verzeichnis der FDG 57
2.1.4 EASA-Aufgabenstellung, Funktionen und benannte Personen 63
2.1.4.1 Safety Management System (SMS) 64
2.1.4.2 Safety Services Office 65
2.1.4.3 Ramp Handling Committee (RHC) 65
2.1.4.4 Snow/Bad Weather Committee (SBWC) 66
2.1.4.5 Construction, Obstacle, Runway and Movement Committee (CORMC) 66
2.1.4.6 Emergency Committee (EC) 67
2.1.4.7 Runway Safety Team (RST) 67

2.2 Beschreibung des Sicherheitsmanagementsystems (Safety Management System, SMS) 68

2.2.1 Anwendungsbereich 68
2.2.2 Sicherheitsphilosophie und Ziele 68
2.2.3 Verpflichtung und Verantwortung der Unternehmensleitung 69
2.2.4 Dokumentation und Kontrollverfahren 69
2.2.5 Verfahren für das Sicherheitsrisikomanagement (Safety Risk Management, SRM) 70
2.2.6 Überwachung der Umsetzung und Effizienz von Safety- und Risikominimierungsmaßnahmen 72
2.2.7 Überwachung safety relevanter Leistungen 72
2.2.8 Sicherheitsmeldungen, Schadensanzeigen und Untersuchungsberichte 73
2.2.9 Notfallplanung 73
2.2.10 Veränderungsmanagement EASA 74
2.2.11 Sicherheitsförderung (Safety Kampagnen und Aktionen) 75
2.2.12 Ergebnisse des Safety Management Systems (SMS) 75

2.3 Beschreibung der Konformitätsüberwachung, damit zusammenhängender Verfahren und Führen von Aufzeichnungen 77

2.4 Beschreibung des Qualitätsmanagementsystems für luftfahrttechnische Daten und Maßnahmen zur Bereitstellung von Luftfahrtinformationen sowie entsprechender Verfahren 79

2.4.1 Anwendungsbereich und Beschreibung der Zielsetzung 79
2.4.2 Zuständigkeiten und Verantwortlichkeiten - ADQ Management 80
2.4.3 Beschreibung der Verfahren für aeronautische Daten 81
2.4.4 Sicherheitsphilosophie und Ziele – ADQ Management 82
2.4.5 Dokumentation und Kontrollverfahren - ADQ-Management 84
2.4.6 PDCA Zyklus ADQ-Management 85
2.4.7 Beschreibung des Sicherheitsmanagements für die luftfahrttechnische Datenverarbeitung 85
2.4.8 Anwendungsbereich und Beschreibung der Zielsetzung - ADQ IT-Sicherheit 85
2.4.9 Zuständigkeiten und Verantwortlichkeiten - ADQ IT-Sicherheit 86
2.4.10 Beschreibung der Verfahren für die Absicherung aeronautischer Daten 86

2.4.11 Sicherheitsphilosophie und Ziele - ADQ Datenverarbeitung 87
2.4.12 Dokumentation und Kontrollverfahren - ADQ IT-Sicherheit 88
2.4.13 PDCA Zyklus ADQ IT-Sicherheit 88
2.5 Verfahren für die Berichterstattung an die zuständige Behörde (Vor-/Unfallmeldungen) 90
2.6 Verfahren im Zusammenhang mit dem Genuss von Alkohol, psychoaktiven Substanzen und Medikamenten 92
2.7 Sicherheitsanweisungen, -probleme und -empfehlungen 93
2.7.1 Einhaltung von Sicherheitsanweisungen 93
2.7.2 Reaktion auf Sicherheitsprobleme 94
2.7.3 Handhabung von Sicherheitsempfehlungen durch Untersuchungsbehörden 94
2.8 Beschreibung der Methoden und Prozesse zur Erfassung von Flugbewegungen 94
3 Erforderliche Qualifikationen des Flugplatzpersonals sowie dazugehörige Verfahren 95
3.1 Schulungsprogramm 95
3.1.1 Verantwortlichkeiten, Häufigkeiten, Lehrpläne und Ausbildungsstandards 95
3.1.1.1 Übergeordnete Schulungsprogramme und Befähigungsnachweise 97
3.1.1.2 Fachspezifische Unterweisungen 102
3.1.2 Schulungsverfahren 102
3.1.2.1 Schulung und Befähigungsbewertung der Auszubildenden und neuen Mitarbeiter 102
3.1.2.2 Verfahren bezüglich Nichterfüllung der Standards durch Mitarbeiter 104
3.1.3 Beschreibung der Dokumentation und Aufbewahrungsfristen 104
3.2 Programm zur Befähigungsüberprüfung, einschließlich Verantwortlichkeiten und Häufigkeit der Befähigungsüberprüfungen 104
3.2.1 Überprüfungsmethoden und Verfahren der Befähigungsüberprüfungen 105
3.2.2 Verfahren bezüglich Nichterfüllung der Standards durch Mitarbeiter 105
3.2.3 Validierungsprozess zur Bemessung der Effektivität und Wirksamkeit von Befähigungsüberprüfungen 105
3.2.4 Beschreibung der aufzubewahrenden Unterlagen und deren Aufbewahrungsfristen 105
Teil C: FLUGPLATZDETAILS 106
4 Beschreibung des Flugplatzes 107
4.1 Entfernung und Lage des Flughafens 107
4.2 Übersichtskarte des Flugplatzgeländes 107
4.3 Übersichtskarte der Flugplatzumgebung 108
4.4 Beschreibung der physikalischen Flugplatzmerkmale (Referenztemperatur, Tragfähigkeiten von Oberflächen, optische und nicht optische Hilfsmittel, Haupthindernisse und Lösch- und Rettungskategorie) 109
4.4.1 Physikalische Eigenschaften der Pisten 110
4.4.2 Flugplatzhöhe und Bezugstemperatur 111

4.4.3 Physikalische Eigenschaften der Rollbahnen und der Vorfelder 111
4.4.4 Feuerbekämpfungskategorie 112
4.4.5 Haupthindernis 112
4.5 Beschreibungen jeglicher Art von Ausnahmen oder Freistellungen, gleichwertigem Sicherheitsniveau, Sonderkonditionen und Betriebsbeschränkungen 112
4.5.1 Abweichungen gemäß EASA ADR-Regularien 112
4.5.2 Betriebsbeschränkungen 114
4.5.3 Allgemeine Ausnahmen und Beschränkungen 114
4.6 Beschreibung zulässiger Betriebsarten 122
Teil D: FLUGPLATZDETAILS ZUR MELDUNG AN DEN FLUGBERATUNGSDIENST 123
5 Verfügbare Flugberatungsdienste und Verfahren für die Verbreitung allgemeiner Informationen 125
5.1 Name des Flugplatzes 126
5.2 Lage des Flugplatzes 126
5.3 Koordinaten des Flugplatzbezugspunkts (WGS84) 126
5.4 Flugplatzhöhe und Geoidundulation 127
5.5 Relevante Höheninformationen des Start- und Landebahnsystems 127
5.6 Flugplatzreferenztemperatur 128
5.7 Details zum Flugplatzleuchtfeuer 128
5.8 Name, Kontaktdaten (einschließlich Telefonnummern) des Flugplatzbetreibers, Betriebszeiten und verfügbare Dienstleistungen 128
6 Flugplatzdimensionierung und zugehörige Informationen 131
6.1 Details zu den vorhandenen Start- und Landebahnen 131
6.2 Eigenschaften von Streifen, SLB-End-Sicherheitsflächen, Stoppbahnen, Rollbahnen, Vorfeldern und der Flugzeugabstellpositionen 131
6.3 Angaben bezüglich Befeuerung, optischer Hilfen und Leit- und Steuerungshilfen auf den Flugbetriebsflächen 132
6.4 Lage und Funkfrequenz der Drehfunkfeuer-Fixpunkte 135
6.5 Lage und Benennung der Standardrollbahnen 139
6.6 Geografische Koordinaten der Schwellen, entsprechende Rollbahnmittellinienpunkte und Flugzeugstandplätze 140
6.7 Geographische Koordinaten und Höhen der wesentlichen Hindernisse in Anflug- und Abflugbereichen 144
6.8 Art der befestigten Oberflächen sowie deren Tragfähigkeit (ACN/PCN) 144
6.9 Standort und Höhe für Preflight-Höhenmesser-Check 145
6.10 Verfügbare Strecken der Start- und Landebahnen 145
6.11 Informationen zur Bergung von Luftfahrzeugen 146

6.12 **Informationen zum Rettungs- und Feuerlöschwesen 146**

6.13 **Ausnahmen oder Freistellungen von den geltenden Anforderungen, Fälle eines gleichwertigen Sicherheitsniveaus, besondere Bedingungen, Auflagen und Einschränkungen 147**

Teil E: BETRIEBSVERFAHREN, FLUGPLATZAUSRÜSTUNG UND SICHERHEITSMAßNAHMEN 148

7 Flugplatz-Meldesystem / Flughafenbenachrichtigung 151

7.1 **Vereinbarungen und Prozesse für die Veröffentlichung von Änderungen am Flughafen über AIP, NOTAM und an die zuständigen Behörden sowie deren Dokumentation ..151**

7.2 **Verfahren und Intervalle für die Überprüfung von Luftfahrtdaten, Vermessungen sowie sonstiger Bereiche 152**

8 Verfahren für den Zugang auf die Bewegungsflächen 153

8.1 **Koordination mit den Sicherheitsagenturen 153**

8.2 **Verhinderung unautorisierter Zugänge auf die Bewegungsflächen 153**

9 Verfahren zur Überprüfung, Beurteilung und Meldung von Bedingungen auf den Bewegungsflächen und sonstigen Betriebsflächen des Flugplatzes 155

9.1 **Vereinbarungen und Kommunikationswege mit dem Flugplatzkontrolldienst der DFS bei Kontrollfahrten auf den Bewegungsflächen 158**

9.2 **Kontroll-Checklisten, Logbuch und Führung von Aufzeichnungen 158**

9.3 **Inspektionsintervalle und Zeiten, Berichterstattung über die Ergebnisse und Nachverfolgungsmaßnahmen 158**

10 Inspektionsverfahren für Routine- und Notfallinstandhaltung optischer / nicht optischer Hilfsmittel sowie der elektrischen Anlagen 159

10.1 **Inspektions-Checklisten, Logbuch und das Führen von Aufzeichnungen 159**

10.2 **Inspektionsintervalle und Zeiten, Berichterstattung über die Ergebnisse und Nachverfolgungsmaßnahmen 160**

11 Betriebs-, Instandhaltungs- und Reparaturanleitungen, Wartungsanweisungen, Fehlerdiagnose- und Inspektionsverfahren für die Flugplatzausrüstungen 161

12 Verfahren für die Instandhaltung des Flugplatzes 162

12.1 **Instandhaltung der Bewegungsfläche einschließlich der befestigten Bereiche, Rollbahnen, Start- und Landebahnen, Start-/Landebahnstreifen und Flugplatzentwässerung 162**

12.2 **Überlastbetrieb 166**

13 Verfahren für Arbeiten auf dem Flugplatz 166

13.1 **Koordinierung, Planung und Durchführung von Bau- und Instandhaltungsarbeiten 166**

13.2 **Vereinbarungen und Absprachen über die Kommunikation mit dem Flugplatz- und Vorfeldkontrolldienst während der Durchführung solcher Arbeiten 166**

14 Verfahren für das Vorfeldmanagement in Bezug auf Freigabenerteilungen und Disponierung **167**

14.1 Transfer von Luftfahrzeugen zwischen Flugplatzkontrolldienst und Vorfeldkontrolldienst 168
14.2 Zuweisung von Parkpositionen für Luftfahrzeuge 169
14.3 Anlassfreigabe und Luftfahrzeug Push-Back 170
14.3.1 A-CDM Verfahren zur Erteilung der Anlassfreigabe 170
14.3.2 Push-Back Verfahren 178
14.4 Lotsen und Follow-Me-Dienst 179
15 Verfahren für das Vorfeldmanagement in Bezug auf Gefahren auf dem Vorfeld 180
15.1 Schutz vor Abgasstrahlen, Propellern und Rotoren 180
15.2 Durchsetzung von Sicherheitsmaßnahmen bei der Betankung von Luftfahrzeugen 180
15.3 FOD-Vermeidung einschließlich Vorfeldreinigung (FOD-Kontrollprogramm) 182
15.4 Überwachung der Einhaltung der Sicherheitsregeln durch die Vorfeldnutzer 182
15.5 Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz von Passagieren auf dem Vorfeld 183
16 Verfahren für die Steuerung des Fahrzeugbetriebs auf oder in der Nähe der Bewegungsfläche (Verkehrsvorschriften, Vorfahrtsregeln, Geschwindigkeitsbeschränkungen und Verfahren für die Erteilung von Fahrerlaubnis sowie Durchsetzungsmitteln) 183
17 Verfahren für die Kontrolle des Gefährdungspotenzial durch Wildtiere 185
17.1 Verfahren des Tiergefahrenmanagements 185
17.2 Bird-Control-Verfahren 185
17.3 Wildlife-Hazard-Plan 185
17.4 Verfahren zur Landschaftspflege 186
18 Verfahren für Hinderniskontrollen, Überwachung und Eindämmungen von Gefährdungen 187
18.1 Hinderniskontrolle und Überwachung innerhalb und außerhalb der Flugplatzgrenzen 187
18.2 Überwachung und Eindämmung von Gefährdungen im Zusammenhang mit Tätigkeiten von Menschen und mit der Flächennutzung auf dem Flugplatz und dessen Umgebung 187
19 Flughafen Notfallplan 187
19.1 Verfahrensweisen bei Notfällen auf dem Flugplatz oder in dessen Umgebung 187
19.2 Tests der im Notfall einzusetzenden Flugplatzeinrichtungen und Ausrüstung inkl. deren Häufigkeit 188
19.3 Übungen zur Überprüfung der Notfallpläne einschließlich ihrer Häufigkeit 188
20 Rettung und Brandbekämpfung inkl. Verfahren und Ausrüstung 189
21 Bergeplan für bewegungsunfähige Luftfahrzeuge 189

22 Verfahren zur Gewährleistung der sicheren Handhabung und Lagerung von Kraftstoff und Gefahrgut auf dem Flugplatz 190

22.1 Ausrüstung, Lagerbereiche, Lieferung, Ausgabe, Handhabung und Sicherheitsmaßnahmen und Behandlung gefährlicher Stoffe 190

22.2 Qualitäts- und Spezifizierungsüberprüfung des Flugbenzins inkl. Audit- und Inspektionsintervallen, Checklisten, Probenahmen und Führen von Aufzeichnungen 190

23 Betrieb bei geringer Sicht (low visibility procedures, LVP) 192

23.1 Allgenmeines LVP Betrieb 192

23.2 Definitionen LVP 192

23.3 Rollfeld und Vorfeld (Zuständigkeit Tower DFS) 193

23.3.1 Bereitstellung LVP 193

23.3.1.1 Baumaßnahmen 193

23.3.1.2 Critical und sensitive areas 194

23.3.2 Durchführung LVP 194

23.3.2.1 Rollverkehr auf dem Rollfeld 194

23.3.2.2 Fahrzeugverkehr 194

23.3.3 Beendigung LVP 195

23.4 Befeuerung 196

23.5 Sekundäre Stromversorgung 197

23.6 Systemausfälle mit Auswirkungen auf LVP 197

23.7 Aufzeichnungen 199

23.8 Ablaufschema LVP 200

23.9 ILS Schutzzonen 200

23.10 LVP Beschreibung im Luftfahrthandbuch 235

24 Verfahren für Winterbetrieb, einschließlich Schneeräumplan und Verfahren für die Umsetzung sowie die Beschreibung der zur Verfügung stehenden Mittel und der einschlägigen Vereinbarungen 236

25 Betrieb bei ungünstigen Witterungsverhältnissen 239

26 Verfahren für den Betrieb bei Nacht 239

27 Verfahren zum Schutz von Radar und anderen Navigationshilfen, Kontrolle von Tätigkeiten sowie von Arbeiten an den Bodenflächen in der Nähe dieser Anlagen 240

28 Benutzung des Flugplatzes durch Luftfahrzeuge, die die zugelassenen Auslegungsmerkmale des Flugplatzes überschreiten 240

29 Verfahren und Maßnahmen zur Verhütung von Bränden auf dem Flugplatz 241

30 Kommunikations- und Sprechfunkverfahren 242

30.1 Kommunikation und Sprechfunk 242

30.2 **Visuelle Kommunikation** **243**
31 Schleppen von Luftfahrzeugen (Aircraft towing procedures) 244
32 Übergabe von Tätigkeiten — Bereitstellung betrieblicher Informationen 245
Anhänge Flugplatzhandbuch 247
Anhang A Zuständigkeiten des Flugplatzhandbuches 247
Anhang B Anzeige- und genehmigungspflichtige Änderungen 253
Anhang C C1 Flughafenbenutzungsordnung Düsseldorf Airport 257
Anhang C C2 FOD Ordnung Düsseldorf Airport 257
Anhang C C3 FOD Kontrollprogramm Düsseldorf Airport 257
Anhang D Unternehmenshandbuch der FDG 257
Anhang E Gefahrenabwehrplan der FDG 257
Anhang F Safety Policy der FDG 259
Anhang G Anzeige von Bau- und Instandhaltungsarbeiten auf Betriebsflächen inkl. Gefahren- und Risikobewertung (G+R) 260
Anhang H H1 Veränderungsmanagement EASA inkl. Safety (Risk) Assessments (SRA) 260
Anhang H H2 AMC Compliance Management System Handbuch EASA 260
Anhang I Rundschreiben Alkohol- und Rauschmittelverbot 260
Anhang J Bestandsplan Düsseldorf Airport 261
Anhang K Luftfahrthandbuch AIP EDDL 261
Anhang L Informationsbroschüre „Flugbetrieb am Düsseldorfer Flughafen“ 261
Anhang M Betriebsgenehmigung Düsseldorf Airport 261
Anhang N Bergehandbuch Düsseldorf Airport 261
Anhang O SMS-Prozesse Düsseldorf Airport: Datenblätter der Prozessbeschreibungen 262
Anhang P Handbuch der Flughafenfeuerwehr 262
Anhang Q Feuerwehr-Ergebnisbericht 262
Anhang R Luftsicherheitsprogramm Düsseldorf Airport 263
Anhang S Betriebsabsprache FDG/DFS 263
Anhang T Winter Operation Plan Düsseldorf Airport 263
Anhang U Instandhaltungs-/Wartungsplan RAL 263
Anhang V Airside Operations Manual 264
Anhang W Verkehrs- und Zulassungsregeln Düsseldorf Airport 264
Anhang X Business Continuity Plan Düsseldorf Airport 265
Anhang Y ADQ-Compliance-Checklist 265
Anhang Z Brandschutzordnung Düsseldorf Airport 265

ÄNDERUNGSVERZEICHNIS

Die Beschreibung der Verwaltung und Kontrolle des Flugplatzhandbuches sind unter Kapitel 0 aufgeführt. Die Beschreibung des Ergänzungs- und Änderungssystems ist im Abschnitt 0.2 detailliert beschrieben.

Revision/ NPR/IPN	Version/ Nr.	Kapitel	Beschreibung	Stand/Gültig ab Datum
Die Einträge der vorherigen Änderungen (Vorversionen) wurden entfernt (ADR-M Archiv)				
REV	**8.00**	Anh. E, C2	Aktualisierung GAP u. FOD Ordnung	20.12.2024
		2.4, 3.1.1	Korr. Angaben DUS GeoWeb, Schulungsspezifikation/-anforderungen u. Bezug; Intervall SMS	
		10.1, 26	Inspektionsintervall Pistenbefeuerung, Zuständigkeit Steuerung	
		Anh. K, 5, 14, 24	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 13/24): Fehlerkorrektur Höhenangaben u. AIP Korrektur(AD Elevation), EDDL AD 2.7 (Kapazität Sprühfahrzeuge), AD 2.18 (geänderte Funkfrequenzen Düsseldorf Ground)	26.12.2024
		Anh. K, 6.7, 7.2, 18	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (AMDT 01/25): AD 2-11/13 Aerodrome obstacles; Typ A charts (nach Hindernisbefliegung 11.2024)	23.01.2025
		alle, 0.1.4	Redaktionelle Überarbeitung u. Anpassung Begriffsdefinitionen	20.02.2025
		Anh. K, 4.5.3, 14	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (AMDT 02/25): Einschränkungen Rollverkehr bei geringer Sicht - LVP, Funkfrequenz GND	
		Anh. K, 6.4, 6.7, 7.2	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (AMDT 03/25): Funknavigation und Landehilfen, Hinderniskarte RWY 23R (Anpassung SWY Fläche)	20.03.2025
		Anh. K, 4.2	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 04/25), Anpassung ICAO Charts u. Änderung Flugplatzkarten (Rollbahnmarkierung u. Haltepositionen)	17.04.2025
		Anh. K, 6.3, 6.4	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 06/25), Anpassung ICAO Charts u. Mittellinienbefeuerung TWY, Korr. DVOR/DME	12.06.2025
		2.1, 0.2.8, alle Kap. u. Anhänge, Anh. W	Änderungen Organisationsstruktur u. Kurzzeichen, red. Anpassung aller Orga-Kurzzeichen. Wechsel zu Office 365 u. Sharepoint online, geänderte Verlinkungen Unternehmenshandbuch, Aktualisierung VZR	01.07.2025
		Anh. K, 4.2, 6.6	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 07/25), Anpassung ICAO Charts, Rollbahnmarkierung u. Haltepositionen	10.07.2025

Revision/ NPR/IPN	Version/ Nr.	Kapitel	Beschreibung	Stand/Gültig ab Datum
IPN	**8.01**	Teil C-E, Anh. K	Umstrukturierung Vorfeld Ost (AIP SUP 23/25)	
NPR	**8.02**	23	Überarbeitung Betrieb bei geringer Sicht (LVP)	15.07.2025
		4.5.3	Korrektur AIP Bezug AD 2-7 Rollbeschränkungen	
NPR	**8.03**	4.5.3, Anh. K	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 08/25), Richtungsweisungen	
		Anh. F	Korrigierte Safety Policy FDG	27.05.2025
NPR	**8.04**	30.1	Visuelle Kommunikationssignale TWR	01.08.2025
		2.1.4	Stellvertretung EASA Funktion AN	
		15.3, Anh. C3	Überarbeitung FOD Kontrollprogramm (Zusammenfassung in neuem Anhang C3)	20.09.2025
		6.6, 6.10, Anh. K	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 10/25), Standplatzdaten, RWY verfügbare Strecken u. SWY	02.10.2025
		Anh. J	Bestandsplan Index 93	10.09.2025
NPR	**8.05**	D, 6.4, Anh. K	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 12/25), magn. Varianz DVOR/DME	27.11.2025
NPR	**8.06**	Anh. J	Bestandsplan Index 94 (Re-Orga Vorfeld Ost)	24.11.2025
		Anh. K	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 13/25), AD 2.8 Standplatzkoordinaten u. TLOF/FATO AD 2.16	25.12.2025
		Anh. V	Flugbetriebshandbuch AOMV ersetzt durch Airside Operations Manual	01.02.2026
NPR	**8.07**	4.5.1	Ergänzung EASA ADR Abweichungen in der AIP	16.03.2026
REV	**9.00**	Anh. R	Luftsicherheitsprogramm	30.11.2025
		Anh. E	Gefahrenabwehrplan	15.12.2025
		Anh. S	Betriebsabsprache FDG/DFS	01.03.2026
		Anh. N	Bergehandbuch V2.25	16.04.2026
		4.5.3 - 32	Red. Anpassungen Vorfeldaufsicht (AOMV) und div. Orga. Kz.	
		7.1	Änderung Zuständigkeit RAA	
		2.2.5	Verfahrensergänzung z. Bewertung von Baumaßnahmen	
		3	ADR Ref. OR.D.015	
		10.2, 23.10	Verweise SMS Prozesse RAL u. AOM	
		8.1	Ergänzung Ausweisregelung	
		Anh. K, 6.6	Änderungen Luftfahrthandbuch AIP EDDL AD (Stand AMDT 04/26), AD 2.8 Standplatzkoordinaten	

Tabelle 1: Änderungsverzeichnis des Flugplatzhandbuches

TABELLENVERZEICHNIS

Tabelle 1: Änderungsverzeichnis des Flugplatzhandbuches 12
Tabelle 2: Anhänge Flugplatzhandbuch 16
Tabelle 3: Übersicht im Flugplatzhandbuch verwendeter Abkürzungen inklusive Erläuterungen 27
Tabelle 4: Begriffsdefinitionen EU VO/DVO u. EASA Regularien 43
Tabelle 5: Übersicht der einzelnen Organisationsbereiche und Kurzzeichen der FDG 62
Tabelle 6: EASA-Aufgabenstellungen inkl. Zuordnung der verantwortlichen Personen 63
Tabelle 7: Sicherheitskategorien gemäß ACI 75
Tabelle 8: SPI Übersicht der ACI Kategorien für die Airport Benchmarks 76
Tabelle 9: Definitionen der ACI Safety Performance Indicators (SPI) 77
Tabelle 10: ADQ Prozess Risikomatrix 83
Tabelle 11: ADQ Arbeitsmittel und Datensicherheit 84
Tabelle 12: ADQ Sicherheitsphilosophie und Ziele 88
Tabelle 13: Übergeordnete Schulungsprogramme und Befähigungsnachweise 101
Tabelle 14: AIP EDDL AD 2.24 Charts related to the aerodrome (AIP Flugplatzkarten Düsseldorf Airport) 108
Tabelle 15: Allgemeine Flugplatzdaten Düsseldorf Airport gemäß Lufatfahrthandbuch/AIP 109
Tabelle 16: AIP EDDL AD 2.12 Runway physical characteristics (Physikalische Eigenschaften der Pisten gemäß AIP (I)) 110
Tabelle 17: AIP EDDL AD 2.12 Runway physical characteristics (Physikalische Eigenschaften der Pisten gemäß AIP (II)) 110
Tabelle 18: Physikalische Eigenschaften von Vorfeldern und Rollbahnen gemäß AIP (EDDL AD 2.8) 111
Tabelle 19: Abweichungen Düsseldorf Airport gegenüber EASA-Richtlinien 113
Tabelle 20: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations – Abweichungen von EASA-Regularien 114
Tabelle 21: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations – Einschränkungen des Platzflugbetriebs, allgemeine Vorgaben u. Beschränkungen, Rollverkehr und Nutzung des Vorfeldes mit LFZ 121
Tabelle 22: AIP EDDL AD 2.21 Noise abatement procedures – Lärmschutzverfahren 122
Tabelle 23: AIP EDDL AD 2.2 Aerodrome geographical and administrative data (Geografische und administrative Daten des Flugplatzes) 125
Tabelle 24: AIP EDDL AD 2.11 Meteorological information provided (verfügbare Flugwetterinformationen) 126
Tabelle 25: Geoidundulation am Düsseldorf Airport 127
Tabelle 26: Relevante Höheninformationen des SLB-Systems 127
Tabelle 27: AIP EDDL AD 2.3 Operational hours (Betriebszeiten) 129
Tabelle 28: AIP EDDL AD 2.4 Handling services and facilities (Abfertigungseinrichtungen und Dienstleistungen) 130
Tabelle 29: AIP EDDL AD 2.5 Passenger facilities (Passagiereinrichtungen und Dienstleistungen) 130
Tabelle 30: Dimensionierungseigenschaften der SLB 131
Tabelle 31: AIP EDDL AD 2.14 Approach and runway lighting (Befeuerungssysteme und optische Hilfen des Start- und Landebahnsystems) 133
Tabelle 32: EDDL AD 2.15 Other lighting, secondary power supply (Angaben zu Befeuerungselementen u. sekundärer Energieversorgung) 133
Tabelle 33: AIP EDDL AD 2.9 Surface movement guidance and control system and markings (Führungs- und Steuerungssystem für Bodenbewegungen und Markierungen) 135
Tabelle 34: AIP EDDL AD 2.19 Radio navigation and landing aids (Funknavigation und Landehilfen) 139
Tabelle 35: Schwellenkoordinaten des SLB-Systems 140
Tabelle 36: AIP EDDL AD 2.8 Aprons, taxiways and check location data (INS checkpoints), Vorfelder, Rollbahnen und Koordinaten der Flugzeugstandplätze 143

Unkontrolliert bei Ausdruck und Kopie. Bitte überprüfen Sie den Revisionsstatus im DUS Intranet/Internet.

Tabelle 37: AIP EDDL AD 2.16 Helicopter landing area and stands (Helikopterflüge und Abstellplätze)..... 144
Tabelle 38: Tragfähigkeiten und Oberflächenmaterialien der Flugbetriebsflächen..... 145
Tabelle 39: AIP EDDL AD 2.13 Declared distances (Verfügbare Strecken der Start- und Landebahnen)..... 146
Tabelle 40: AIP EDDL AD 2.6 Rescue and fire fighting services, RFFS (Rettungsdienst und Feuerwehr)..... 147
Tabelle 41: Zuständige Fachabteilungen/Organisationen hinsichtlich Flugplatzausrüstung..... 161
Tabelle 42: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations – Führen von Luftfahrzeugen auf den Bewegungsflächen, dem Vorfeld und ATC Rollführungsbereich/Flugkontrollverfahren..... 168
Tabelle 43: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations – Transponder Betriebsverfahren..... 169
Tabelle 44: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations - Airport Collaborative Decision Making (A-CDM)..... 178
Tabelle 45: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations - Push-Back Vorgang/Rollfreigabe..... 179
Tabelle 46: Übersicht zusätzlich durchgeführter Notfallübungen..... 189
Tabelle 47: Umschaltzeiten Notstromanlage..... 197
Tabelle 48: LVP Rückstufungsbedingungen für Anflugverfahren..... 198
Tabelle 49: Betriebliche Rückstufung des Anflugverfahrens..... 199
Tabelle 50: AIP EDDL AD 2.7 Runway surface condition assessment and reporting and snow plan (Winterbetrieb, saisonale Verfügbarkeit und Schneeräumung)..... 237
Tabelle 51: AIP EDDL AD 2.20 Local aerodrome regulations – Enteisung von Luftfahrzeugen, Enteisungsreihenfolge, Roll- und Funkverkehr (De-icing Pad/Pos.)..... 239
Tabelle 52: Übersicht der Kommunikations-/Sprechfunkverfahren mit dem Flugplatz- und Vorfeldkontrolldienst (DFS)..... 243

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Aufbauorganisation der FDG 53
Abbildung 2: Aufbauorganisation des Bereiches Aviation 55
Abbildung 3: Aufbauorganisation des Bereiches Infrastructure 56
Abbildung 4: Übersicht der EASA-Zuständigkeiten innerhalb der FDG 64
Abbildung 5: PDCA Zyklus ADQ Management 85
Abbildung 6: PDCA Zyklus ADQ IT Sicherheit 89
Abbildung 7: Lage des Düsseldorf Airport (Kartendarstellung) 107
Abbildung 8: Runway Condition Assessment Matrix (RCAM) 157
Abbildung 9: Protokollauszug Monatsbericht der über MapEdit erfassten Schäden 163
Abbildung 10: Regelablauf von Schadensmeldung und Schadensbehebung 164
Abbildung 11: Regelablauf der Inspektion von Flächen für den Flugverkehr 165
Abbildung 12: Informationsroutinen bei Vogelvergrämung und Wildtierschlägen 186
Abbildung 13: Ablaufschema LVP 200
Abbildung 14: Visuelle Kommunikation Flugplatzkontrolle/Tower 244

ANHANGSVERZEICHNIS

Die im nachstehenden Verzeichnis aufgeführten **Anhänge Flugplatzhandbuch** verweisen auf die detaillierten Dokumenteninformationen.

Kennung	Bezeichnung/Inhalt
Anhang A	Zuständigkeiten des Flugplatzhandbuches
Anhang B	Anzeige- und genehmigungspflichtige Änderungen
Anhang C	C1 Flughafenbenutzungsordnung Düsseldorf Airport
	C2 FOD Ordnung Düsseldorf Airport
	C3 FOD Kontrollprogramm Düsseldorf Airport
Anhang D	Unternehmenshandbuch der FDG
Anhang E	Gefahrenabwehrplan der FDG
Anhang F	Safety Policy der FDG
Anhang G	Anzeige von Bau- und Instandhaltungsarbeiten auf Betriebsflächen inkl. Gefahren- und Risikobewertung (G+R)
Anhang H	H1 Veränderungsmanagement EASA inkl. Safety (Risk) Assessments
	H2 AMC Compliance Management System Handbuch EASA
Anhang I	Rundschreiben Alkohol- und Rauschmittelverbot
Anhang J	Bestandsplan Düsseldorf Airport
Anhang K	Luftfahrthandbuch AIP EDDL
Anhang L	Informationsbroschüre „Flugbetrieb am Düsseldorfer Flughafen“
Anhang M	Betriebsgenehmigung Düsseldorf Airport
Anhang N	Bergehandbuch Düsseldorf Airport
Anhang O	SMS-Prozesse Düsseldorf Airport: Datenblätter der Prozessbeschreibungen
Anhang P	Handbuch der Flughafenfeuerwehr
Anhang Q	Feuerwehr-Ergebnisbericht
Anhang R	Luftsicherheitsprogramm Düsseldorf Airport
Anhang S	Betriebsabsprache FDG/DFS
Anhang T	Winter Operation Plan Düsseldorf Airport
Anhang U	Instandhaltungs-/Wartungsplan RAL
Anhang V	Airside Operations Manual
Anhang W	Verkehrs- und Zulassungsregeln Düsseldorf Airport
Anhang X	Business Continuity Plan Düsseldorf Airport
Anhang Y	ADQ-Compliance-Check
Anhang Z	Brandschutzordnung Düsseldorf Airport

Tabelle 2: Anhänge Flugplatzhandbuch