|  |  |
| --- | --- |
|  | **Flugbericht (Motorflug)** |
|       |  |       |  | **D-** |
| Kennblatt/Baureihe |  | Werk-Nr. |  | Eintragungszeichen  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Startort: |       | Startzeit |       | Landezeit |       |
| Flugzeugführer |       | Begleiter: |       |
| Höhe NN. |       | QNH |       [hPa] | Lufttemperatur |    [°C] | Dichtehöhe |       |

|  |
| --- |
| **Flugmassenschwerpunktlage** gem. aktuellem Wägebericht |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Leergewicht | Zuladung | Startgewicht |
|       [kg] |       [kg] |       [kg] |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Leermassenmoment | Zuladungsmoment | Flugmassenmoment | Zul. Flugmassen-moment vorn | Zul. Flugmassen-moment hinten |
|       [mkg] |       [mkg] |       [mkg] |       [mkg] |       [mkg] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Flugleistungsdaten** | **Schmierstoff** | **Kraftstoff** | **Zyl.Kpf.** |
| Konfiguration | IAS[     ] | Höhe[     ] | Steigzeit[     ] | Varioanz.[     ] | Drehzahl[U/min] | Ladedruck[     ] | Druck[     ] | Temp.[     ] | Druck[     ] | Durchfl.[     ] | Temp.[     ] |
| Steigflug |     |      |      |    |      |      |      |    |      |    |    |
| Horizontalflug75% Leistung |     |      |      |    |      |      |      |    |      |    |    |
| Horizontalflugmax. Leistung |     |      |      |    |      |      |      |    |      |    |    |

|  |
| --- |
| **Funktionsprüfungen** (im Fluge) nicht vorhanden = O ohne Beanstandungen = + mit Beanstandungen = - |
|   | Fahrwerk-Stellungsanzeige |   | Flugregler |   | Ansaugluft Vorwärmung |   | Normalflug |
|   | Fahrwerks-Warnanlage |   | Magnetkompass |   | Gemisch Regulierung |   | Trimmbarkeit |
|   | Klappen-Stellungsanzeige |   | Flugsicherungsanlage |   | Beleuchtungsanlage |   | Langsamflug |
|   | Tankschaltung |   | Flächenenteisung |   | Kabinenbelüftung |   | Abkippverhalten |
|   | Kraftstoffvorratsmesser |   | Leitwerksenteisung |   | Kabinenheizung/-Kühlung |   | Rudergängigkeit/ -wirksamkeit |
|   | Kreiselgeräte |   | Propellerenteisung |   | Kabinendruckanlage |   | Schnellflug |
|   | Geräteanzeigen |   | Scheibenenteisung |   | Hydraulikanlage |   | Kurvenflug |
|   | Notanlage für stat. Druck |   | Propeller-Regelung |   | Vorflügelfunktion |   |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schnellflug** | **Aus- und Einfahrzeiten** |
| Bahnneigungsflug bis VNE | Max. Motordrehzahl |  | IAS | Fahrwerk | Klappen |
|       |       [U/min] | Aus |       |       |       |
|  |  | Ein |       |       |       |

|  |
| --- |
| **IAS beim Überziehen im Geradeausflug** |
|  | Reise75%-Leistung | FW aus75%-Leistung | Klp aus75%-Leistung | FW+Klp aus75%-Leistung | ReiseLeerlauf | FW ausLeerlauf | Klp ausLeerlauf | FW+Klp ausLeerlauf |
| Warnbeginn |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Überziehvorgang |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Beurteilung des Kontrollfluges** |
|   | einwandfrei |   | Beanstandungen liegen vor und wurden im Bordbuch eingetragen |

|  |
| --- |
| **Anmerkungen/Beanstandungen** |
|       |
|       |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |       |  |       |  |  |  |
|  | Datum |  | Name des Piloten |  | Piloten-Lizenz-Nr./Unterschrift |  |