|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Wägebericht Flugzeug** | | | | |
|  |  |  |  | **D-** |
| Kennblatt/Baureihe |  | Werk-Nr. |  | Eintragungszeichen |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technische Daten gem. Kennblatt** | | | | | | | | | | |  |
| Bezugspunkt | (BP). | | |  | | | | | | |
| Bezugsebene | (BE): | | |  | | | | | | |
| Bezugslinie (hor.) | (BL): | | |  | | | | | | |
| Leermasse | GL | | |  | | | | | [kg] | |
| Leermassen-Schwerpkt. | XG | | |  | | | | | [m] vor BE | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
| **Lufttüchtigkeits-Gruppe** |  | | **Zuladung [kg]** | | |  | **Höchstzul. Flugmasse [kg]** | | | |
| Normalflugzeug (N) |  | |  | | |  |  | | | |
| Nutzflugzeug (U) |  | |  | | |  |  | | | |
|  |  | |  | | |  |  | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **Zulässige Flugmassen-Schwerpunktlagen:** | | | | | | | | | | |
| **Lufttüchtigkeits-Gruppe** | **Abstand von BE** | | | | | | | **bei Flugmasse [kg]** | |  |
| **xvorn [m]** | | | | **xhinten [m]** | | |  |
| Normalflugzeug (N) |  | | | |  | | |  | |  |
| Nutzflugzeug(U) |  | | | |  | | |  | |  |
|  |  | | | |  | | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wägung und Leermassenschwerpunktlage** | | | | | | | |
|  | Auflage | Brutto [kg] | Tara [kg] | Netto [kg] | Hebelarm [m] | Massenmoment  [mkg] |
| **Wägung** | links (G1L) |  |  |  | X1= |  |
| rechts (G1R) |  |  |  | X1= |  |
| vorn/hinten (G2) |  |  |  | X2= |  |
|  | **Wägung (Summe A)** | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Abzüge** (Schmierstoffe, Hydraulik- und Enteisungsflüssigkeiten bei jeweils max. zul. Füllung) | Ausfliegbarer Kraftstoff (0,72 kg/ℓ) | Rumpfbehälter 1:       [ℓ] |  |  |  |
| Rumpfbehälter 2:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 1:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 2:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 3:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 4:       [ℓ] |  |  |  |
|  | Schmierstoffe (0,89kg/ ℓ):       [ℓ] |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Wägung (Summe B)** | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Wägung (Summe A)** |  |  |  |
| * **Wägung (Summe B)** |  |  |  |
| **= Leermasse GL und Leermassenschwerpunkt xG** | GL= | xG= |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Wägebericht Flugzeug** | | | | |
|  |  |  |  | **D-** |
| Kennblatt/Baureihe |  | Werk-Nr. |  | Eintragungszeichen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Veränderliche Lasten** | | Masse [kg] | Hebelarm [m] | Moment [mkg] |
| **Kraftstoff** (0,72 kg/ ℓ) | Rumpfbehälter 1:       [ℓ] |  |  |  |
| Rumpfbehälter 2:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 1:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 2:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 3:       [ℓ] |  |  |  |
| Flügelbehälter 4:       [ℓ] |  |  |  |
| **Schmierstoff** (0,89kg/ ℓ) | Behälter 1:       [ℓ] |  |  |  |
| Behälter 2:       [ℓ] |  |  |  |
| Sitzplatz 1: Flugzeugführer | |  |  |  |
| Sitzplatz 2: | |  |  |  |
| Sitzplatz 3: | |  |  |  |
| Sitzplatz 4: | |  |  |  |
| Gepäck: | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
| Einsatzausrüstung: | |  |  |  |
| Sondereinrichtung(en): | |  |  |  |
| Weitere Behälter: | |  |  |  |
| Sonstiges: | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
| Die Massen und Hebelarme sind den Flugzeug-Unterlagen (Kennblatt, Flughandbuch, Ausrüstungsverzeichnis und dgl. zu entnehmen. | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ermittlung der Schwerpunktlagen bei Flugmasse** (mögliche vordere (xv) und hintere (xh) Schwerpunktlagen) | | | |
| **Lasten** | Masse [kg] | Hebelarm [m] | Moment [mkg] |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Höchstzulässige Zuladung** | Normalflugzeug (N) | Nutzflugzeug (U) |  |
| Höchstzul. Flugmasse (MTOW) [kg] |  |  |  |
| - Leermasse (GL) [kg] |  |  |  |
| = höchstzul. Zuladung [kg] |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Daten für den Eintrag ins Flughandbuch** | | |
| Leermasse (GL) [kg] | Leermassen-Moment [mkg] | Zusätzliche Eintragungen für Flughandbuch und Hinweisschilder |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Datum |  | Name des Freigabe Berechtigten |  | Stempel/Unterschrift des Freigabe Berechtigten |  |