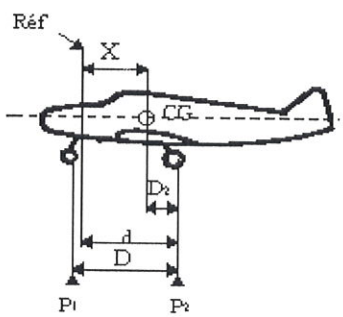
Fly West	RAPPORT DE PESEE	Immatriculation: **F-GBVR** DR400/120	Date: 23/05/2017 Lieu: LFFK

Mise à niveau :

→ long supérieure de fuselage

Pesée électronique



Référence

→ bord d'attaque de voilure

d = 0,830 m
D = 1,665 m

Masse maximale : 900 Kg

Distance du C.G.

aux roues principales

$$D_2 = \frac{P_1 \times D}{M} = \quad 0{,}472 \quad m$$

à la référence

$$X = d - D_2 = \quad 0{,}358 \quad m$$

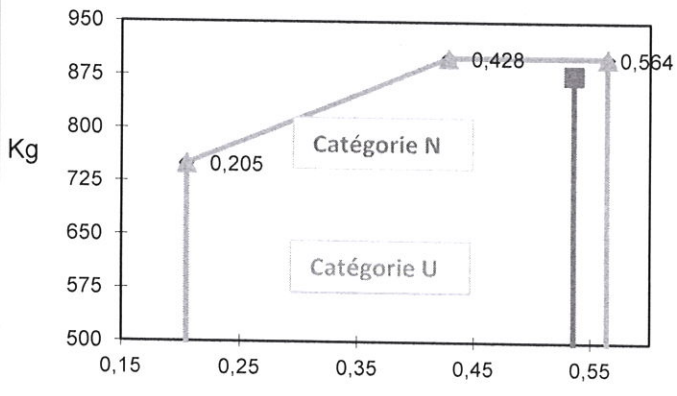
Masse à vide (kg)

	Masse lue	Tare	Masse nette
Roue G	169	0	196
Roue D	181	0	196
Roue AV / AR	186	0	155
Masse à vide (kg) →			**547**

Corrections

	Masse (Kg)	Bras de levier (m)	Moments (P. Rapport Référence) (mxKg)
Valeurs lues	547	0,358	195,935
Huile comprise dans masse à vide Essence inutilisable			
Résultats corrigés	547	0,358	195,935
	Masse à vide	Distance du C.G. à vide	Moments

Limites de centrage



Exemple de chargement

	Masse (Kg)	Bras levier (m)	Moment (mxKg)
Avion vide	547	0,358	195,935
Equipage 2x77	154	0,410	63,1
Passagers	90	1,190	107,10
Bagages	10	1,90	19,00
Carburant	75	1,120	84,00
	Huile comprise dans masse à vide		
Total	**876**	**0,536**	**469,175**

Pesée précédente — Masse à vide 549 Kg — Date 01-juin-12