



# RAPPORT DE PESEE

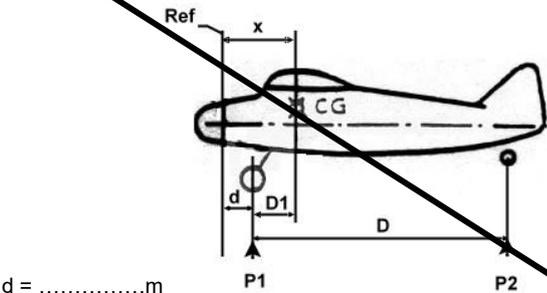
Appareil type : Robin  
DR400-120  
Immatriculation : **F GDKF**

Date : 16/02/2018  
Lieu : Andernos

Signature

Mise à niveau

Référence .....



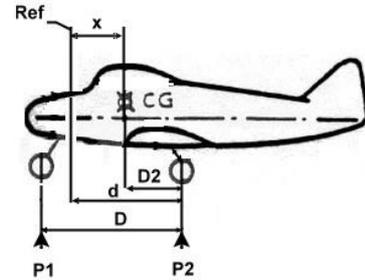
d = .....m  
D = .....m

Mise à niveau

Longeron sup. de fuselage horizontal

Référence

BA de la partie rectangulaire de l'aile



d = 0,835 m  
D = 1,670 m

Distance du C.G.	Masse à vide (kg)			Distance du C.G.
Aux roues principales	Masse lue	Tare	Masse nette	Aux roues principales
$D1 = (P2 \times D) / M =$	Roue G.		205	$D2 = (P1 \times D) / M = 0,500$ m
A la référence	Roue D.		206	A la référence
$X = d + D1 =$	Roue AV		176	$X = d - D2 = 0,335$ m
	Masse à vide mesurée	M (kg)	<b>587</b>	

Corrections			
	Masse (kg)	Bras de levier (m)	Moments (par rapport référence) (m x kg)
Valeurs lues	587	0,335	196,64
			+
			-
	Nota : Huile incluse dans la masse à vide		
Résultats corrigés	587	0,335	196,64
	Masse à vide	Dist C.G à vide	Moments

Limites de centrage		Exemple de chargement			
% C.M.A.			Masse (kg)	Bras levier (m)	Moment (m x kg)
		Avion vide	587	0,335	196,64
		Equipage 2 x 77	154	0,41	63,14
		Passagers 1 x 77	77	1,19	91,63
		Bagages	18	1,90	34,20
		Essence (89 l)	64	1,12	71,68
		Huile	Incluse dans la masse à vide		
		<b>Total</b>	900	0,508	457,29
		Pesée précédente	Masse à vide : 572 kg		
			Date : 23/03/2017		

## INVENTAIRE

Inventaire				Corrections éventuelles	
X o	Equipement	Marque - Type	Nombre	Masse	Moment
X	Hélice		1		
X	Démarrreur		1		
X	Alternateur		1		
X	Batterie		1		
X	Anémomètre		1		
X	Altimètre		1		
X	Variomètre		1		
X	Horizon		1		
X	Indicateur de virage		1		
X	Directionnel		1		
X	Compas		1		
X	VHF		2		
0	HF		/		
X	VOR		1		
0	DME		/		
0	ILS		/		
0	Marker		/		
0	Radio Compas		/		
X	Casques, micros		1		
0	Dégivrage (plans, hélices) (1)		/		
0	Réservoir supplémentaire		/		
0	Pilote automatique		/		
X	Sièges	Robin	2		
X	Chauffage cabine	Robin	1		
X	Echappement et Silencieux	Scai Tech	1		
X	Balise	Kannad 406	1		

- X Inclus dans la masse à vide  
 0 Non utilisé sur l'appareil  
 1 Rayer la mention inutile