



Vol du 18/12/2024: CEV4516

Informations du vol:

Départ: LFMI

Arrivée: LFBC

POB: 5

Altitude: FL260

Carburant embarqué: 220 USG

Carburant restant: 136.6 USG

QMC: 124 USG

Route: SALIN UY25 FJR DCT GAI DCT SECHE DCT SAU DCT

Masses:

Poids maximum certifiés (kg):

Ramp	Takeoff	Landing
3370	3354	3186

Détails des masses (kg):

Masse fret	Masse passager	Masse carburant	Masse Totale	Masse estimée à l'arrivée
20	410	671	3280	3025

Contrôle masses et centrage:

Masses		Centrage
MRW	OK	OK
MTOW	OK	
MLW	NOK	

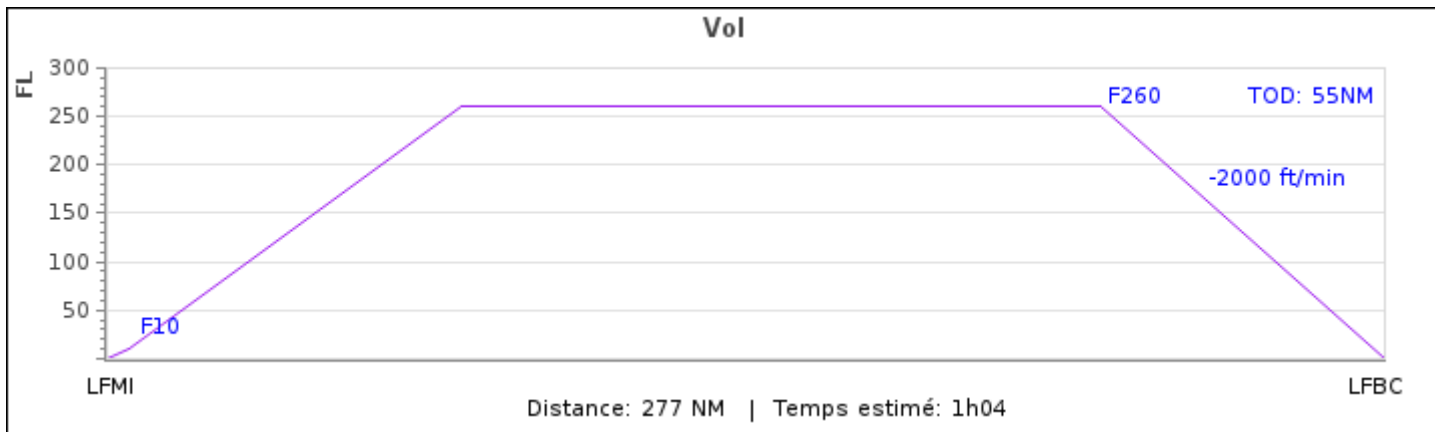
MLW: if faut consommer 31 USG avant d'atterrir

Paramètres météorologiques choisis

Niveaux	FL000	FL100	FL140	FL180	FL240	FL300
Vents	0	-20	-25	-25	-35	-45

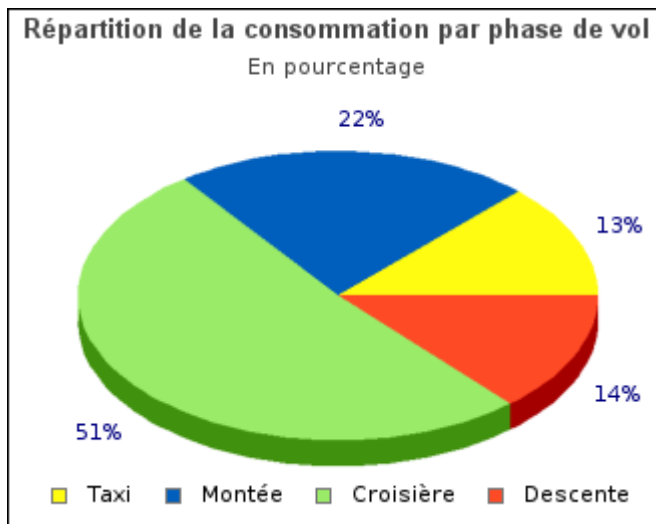
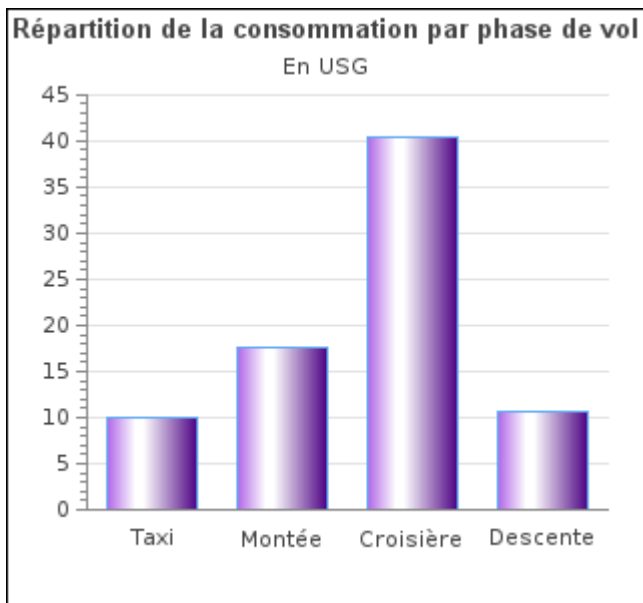
et ISA: 0°C

Le vol



	Distance de roulement (m)	Distance à 50 ft (m)
Décollage	517	715
Atterrissage	634	791

Performance



La consommation de carburant est estimée à 69 USG.
 La quantité minimale de carburant (QMC) est estimée à **124 USG**.
 La QMC présentée ci-dessus prend en compte:

- 10 USG pour le taxi
- 5 USG pour la réserve de route
- 25 USG pour la réserve finale
- le carburant nécessaire pour aller de LFBC à LFBM (16 USG)

Masse et centrage

