



Vol du 26/12/2024: CEV4504

Informations du vol:

Départ: LFMI

Arrivée: LFBC

POB: 6

Altitude: FL180

Carburant embarqué: 180 USG

Carburant restant: 95.1 USG

QMC: 126 USG

Route: SALIN Y25 FJR G393 AFRIC G39 SAU DCT MOTIK/N0290F140 OAT DCT CAA

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	510	549	3259	2999

Contrôle masses et centrage:

Masses		Centrage
MRW	OK	NOK
MTOW	OK	
MLW	NOK	

Centrage: consommation limitée à 75 USG

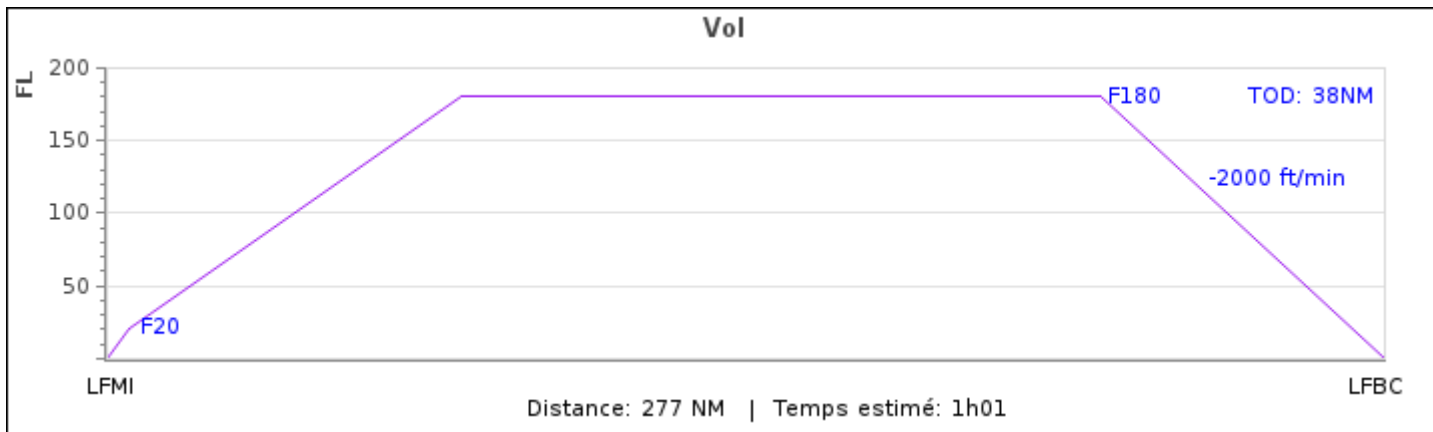
MLW: if faut consommer 24 USG avant d'atterrir

Paramètres météorologiques choisis

Niveaux	FL000	FL100	FL140	FL180	FL240	FL300
Vents	-10	0	-30	0	070	0

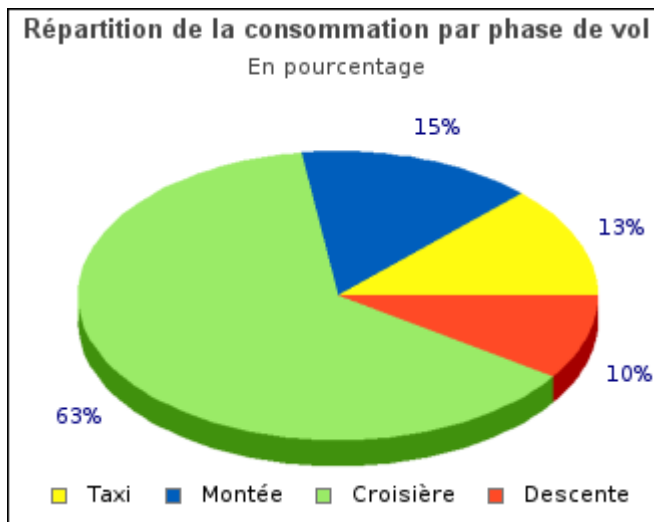
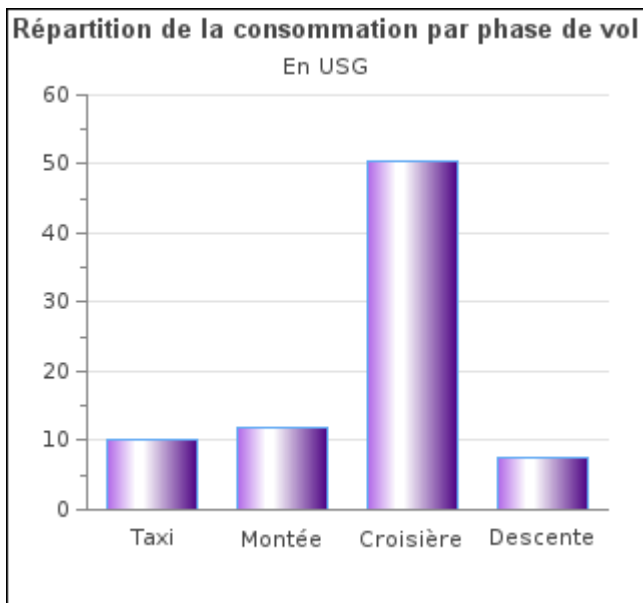
et ISA: 0°C

Le vol



	Distance de roulement (m)	Distance à 50 ft (m)
Décollage	508	704
Atterrissage	622	785

Performance



La consommation de carburant est estimée à 70 USG.
 La quantité minimale de carburant (QMC) est estimée à **126 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

