

# Performances à l'atterrissage

## Configuration **LDG**

### Conditions

- **Manette de puissance** ..... IDLE
- **Volets** ..... LDG
- **Vitesse d'approche** ..... 71 KIAS (1150 kg)  
63 KIAS (1000 kg)  
58 KIAS (850 kg)
- **Piste** ..... plate et goudronnée

### Valeurs ISA et MSL pour une masse à 1150 kg

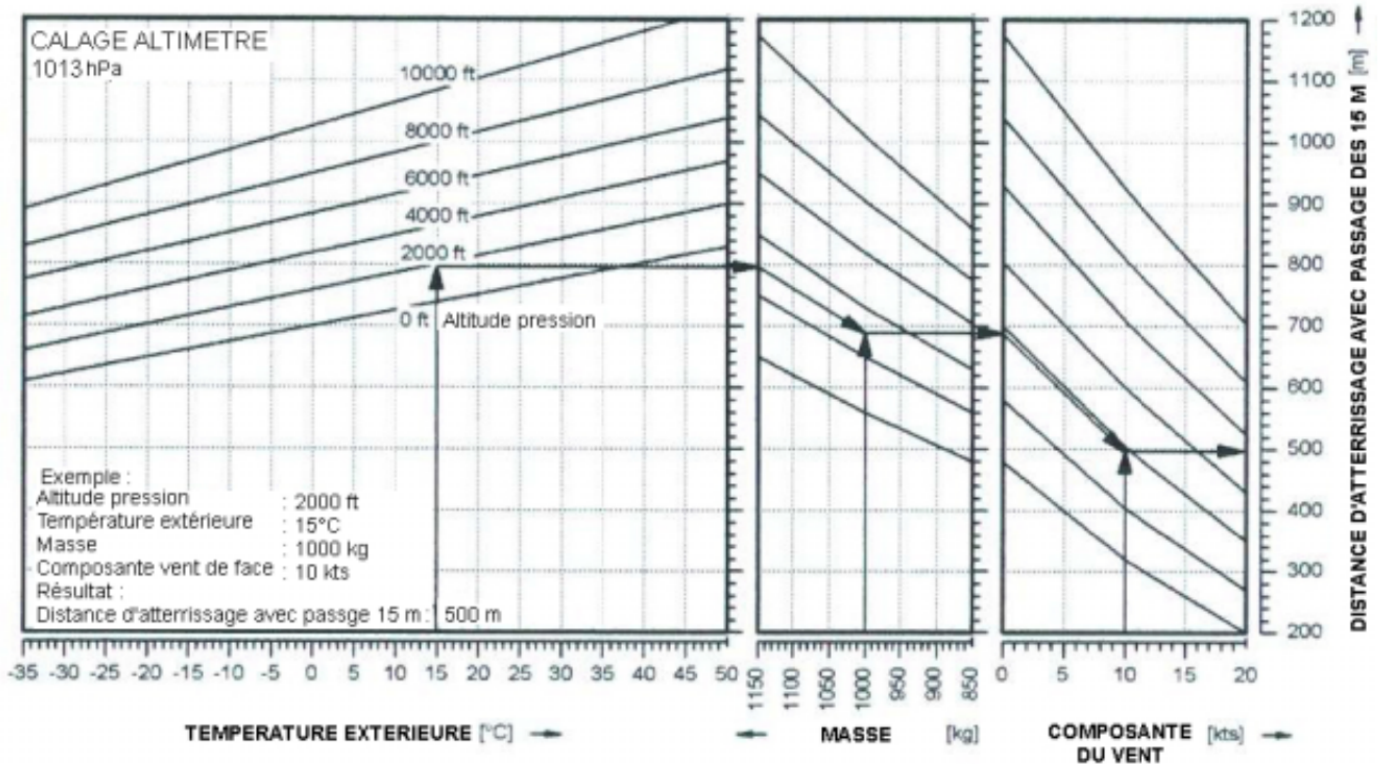
Distance d'atterrissage avec franchissement d'un obstacle de 15 m (50 ft)	744 m
Distance de roulage	287 m

**REMARQUE :** La distance de roulement à l'atterrissage sur une piste en herbe rase et sèche augmente dans les proportions suivantes par rapport à une piste en dur (valeurs moyennes, voir ATTENTION page précédente) :

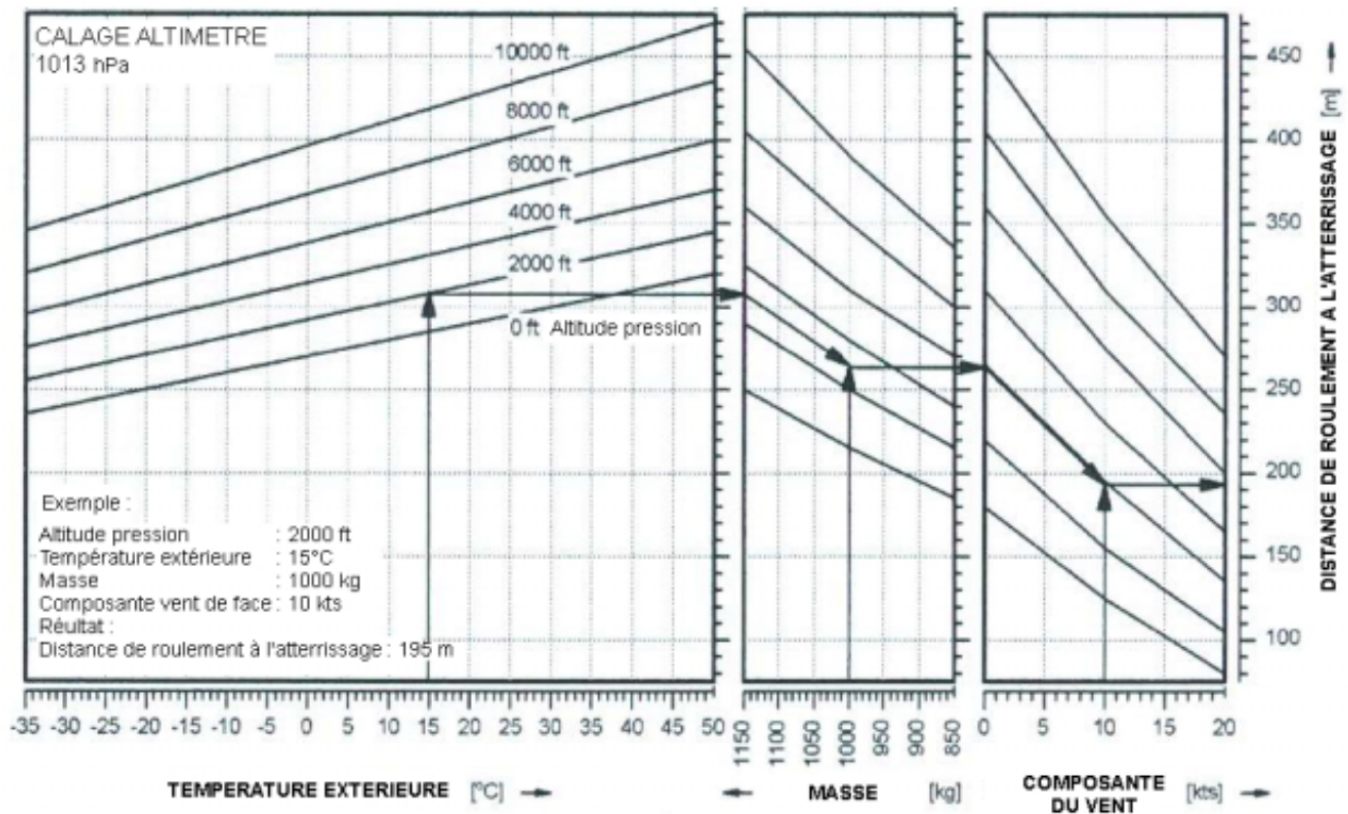
- herbe jusqu'à 5 cm : + 5%
- herbe entre 5 et 10 cm : + 15%
- herbe de plus de 10 cm: au moins + 25%

**REMARQUE :** Une pente **descendante de 2%** (2 m pour 100 m ou 2 ft pour 100 ft) **augmente** la **distance** d'atterrissage d'environ **10%**. L'augmentation de la distance de roulement peut être plus importante.

## DISTANCE D'ATERRISSAGE AVEC PASSAGE DES 15 M VOLETS LDG



## DISTANCE DE ROULEMENT A L'ATERRISSAGE VOLETS LDG



# Configuration **UP**

## Conditions

- **Manette de puissance** ..... IDLE
- **Volets** ..... Rentrés
- **Vitesse d'approche** ..... 71 KIAS (1150 kg)  
63 KIAS (1000 kg)  
58 KIAS (850 kg)
- **Piste** ..... plate et goudronnée

## Valeurs ISA et MSL pour une masse à 1150 kg

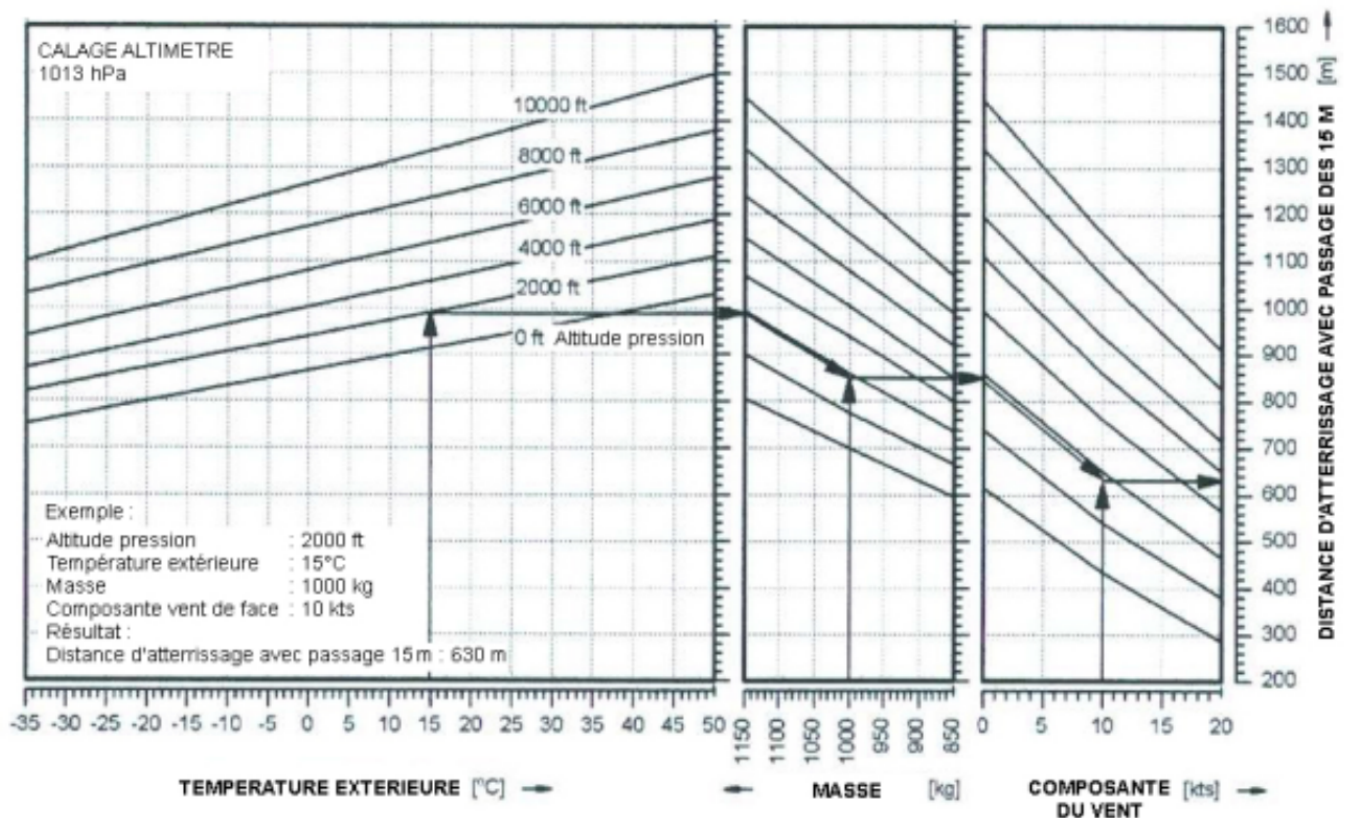
Distance d'atterrissage avec franchissement d'un obstacle de 15 m (50 ft)	916 m
Distance de roulage	304 m

**REMARQUE :** La distance de roulement à l'atterrissage sur une piste en herbe rase et sèche augmente dans les proportions suivantes par rapport à une piste en dur (valeurs moyennes, voir ATTENTION page précédente) :

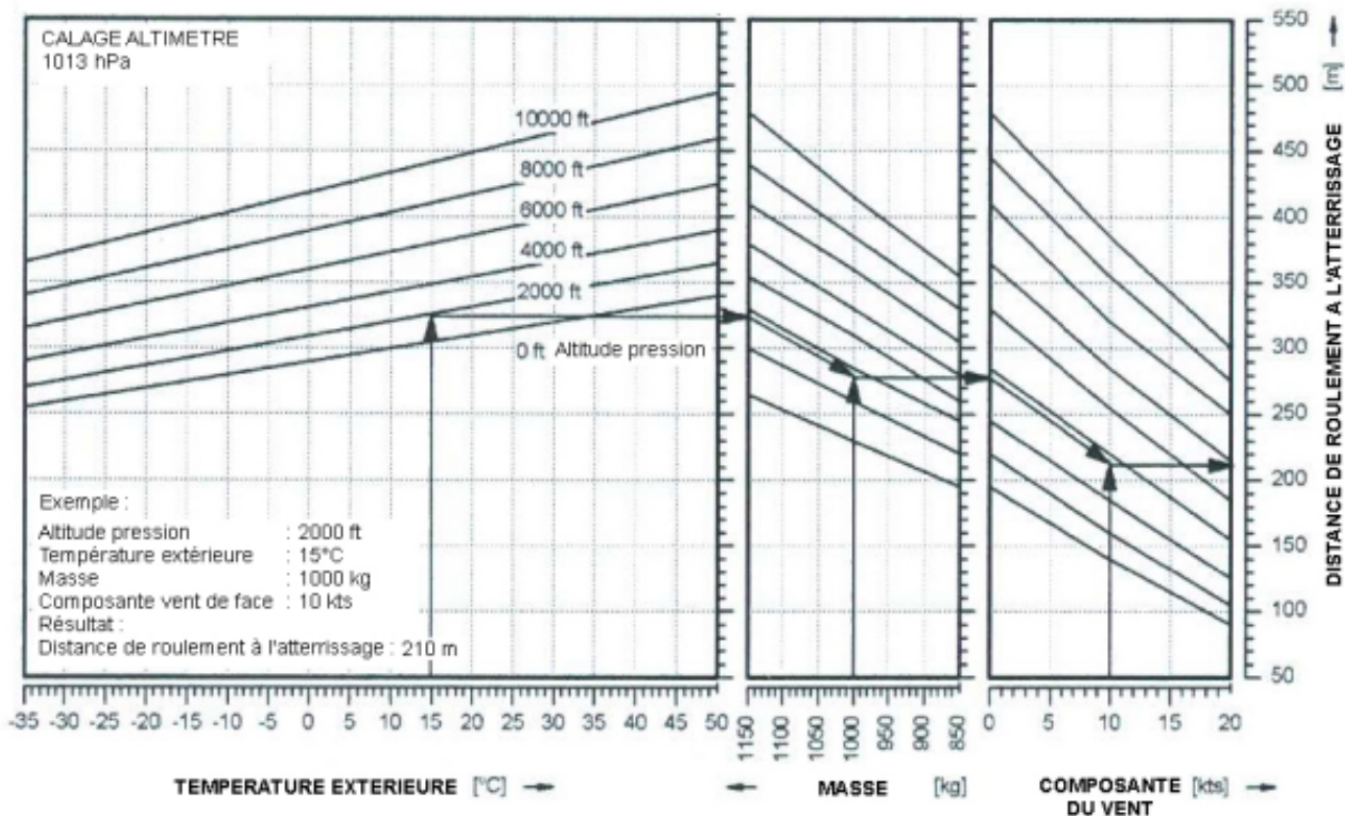
- herbe jusqu'à 5 cm : + 5%
- herbe entre 5 et 10 cm : + 15%
- herbe de plus de 10 cm: au moins + 25%

**REMARQUE :** Une pente **descendante de 2%** (2 m pour 100 m ou 2 ft pour 100 ft) **augmente** la **distance** d'atterrissage d'environ **10%**. L'augmentation de la distance de roulement peut être plus importante.

## DISTANCE D'ATERRISSAGE AVEC PASSAGE DES 15 M VOLETS UP



## DISTANCE DE ROULEMENT A L'ATERRISSAGE VOLETS UP



---

Révision #2

Créé 13 novembre 2022 08:44:33 par Sammy

Mis à jour 2 avril 2023 11:02:30 par Sammy