

**DAKAR (DSS/GOBD)**

Elevation 290ft

**CATEGORY A**

No AV brief required.

**GENERAL**

- The airfield is located 23 nm east of the city
- DSS is a modern, A380-capable airport opened in late 2017.

**ARRIVAL**

- Prevailing wind usually favours northerly landings
- Rwy 19 non-precision approaches only

**GROUND**

- Ample parking available on Apron N and Apron G

**DEPARTURE**

- No CARD performance data available; use VDC and paper tables provided overleaf

```

*****
* GOBD 01          * FLAPS 20  * D-TO          *          BLAISE DIAGNE INTL *
*****
: ELEVATION = 272 (FT) : B747-400/RB211-524H : : :
: SLOPE = -0.20 (%) : DATED 21 AUG 2018 16:20 UTC : ALL WEIGHTS IN : :
: T.O.R.A. = 3500 (M) : : : KILOGRAMS (KG) : :
: T.O.D.A. = 3500 (M) : AIR COND ON : : :
: A.S.D.A. = 3500 (M) : ANTI ICE ON OR OFF : NOT FOR : :
: LENGTH = 3500 (M) : RUNWAY COND 13MM WATER : OPERATIONAL USE : :
: WIDTH = 60 (M) : QNH 1013.25 HPA : : :
: : : : : : : :
:-----|
: TEMP : WIND COMP : WIND COMP : WIND COMP : WIND COMP : WIND COMP :
: °C : -15 KTS : +0 KTS : +10 KTS : +20 KTS : +30 KTS :
: : : : : : : :
:-----|
: -10 : NOT AUTH : 385670 FIELD : 424237 FIELD : 430000 BRAKES: 430000 BRAKES:
: : : 130 166 179 : 136 169 180 : 138 169 180 : 138 169 180 :
:-----|
: +0 : NOT AUTH : 362327 FIELD : 369848 FIELD : 377368 FIELD : 377368 FIELD :
: : : 125 159 174 : 128 161 175 : 132 164 177 : 132 164 177 :
:-----|
: +10 : NOT AUTH : 362700 FIELD : 371261 FIELD : 379822 FIELD : 379822 FIELD :
: : : 125 159 174 : 129 162 176 : 133 164 177 : 133 164 177 :
:-----|
: +20 : NOT AUTH : 359055 FIELD : 368657 FIELD : 378259 FIELD : 378259 FIELD :
: : : 125 158 173 : 128 161 175 : 132 164 177 : 132 164 177 :
:-----|
: +30 : NOT AUTH : 355246 FIELD : 365589 FIELD : 375915 FIELD : 375915 FIELD :
: : : 125 157 172 : 128 160 175 : 133 163 177 : 133 163 177 :
:-----|
: +40 : NOT AUTH : 327319 FIELD : 335181 FIELD : 342722 FIELD : 342722 FIELD :
: : : 121 150 165 : 122 153 167 : 126 155 169 : 126 155 169 :
:-----|
: +50 : NOT AUTH : 303706 FIELD : 310005 FIELD : 316303 FIELD : 316303 FIELD :
: : : 115 146 159 : 117 148 161 : 121 150 162 : 121 150 162 :
:-----|
: +60* : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH :
: : : : : : : :
:-----|
: +70* : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH :
: : : : : : : :
:-----|
: +72* : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH :
: : : : : : : :
:-----|
: +74* : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH : NOT AUTH :
: : : : : : : :
:-----|
: * = EXCEEDS RWY ENV TEMP LIMIT : RWY ENV TEMP LIMIT = +53°C :
: : RWY ASS TEMP LIMIT = +74°C :
:-----|
:--PRESSURE CORRECTION--|
: +1 HPA : NOT AUTH : +169 KG : +113 KG : +57 KG : +57 KG :
: -1 HPA : NOT AUTH : -486 KG : -530 KG : -579 KG : -579 KG :
:-----|
: MAX BRAKE RELEASE WEIGHT MUST NOT EXCEED MAX CERT TAKEOFF WEIGHT OF 396893 KG :

```



**WEATHER**

- Generally warm with a short rainy season (Jul-Sep) and a lengthy dry season (Oct-Jun)
- November sees the highest temperatures, with average daily highs of 31°C and nightly lows around 23°C. However, sea breezes tend to keep temperatures cooler than other inland African cities
- Prevailing wind almost exclusively northerly.

**OPERATIONAL INFORMATION**

<b>Handling Agent</b>	Simfest Ground Services
<b>Handling Agent VHF</b>	
<b>Potable Water</b>	Uplift permitted

<b>IF ONLY Electrical Power is required</b>	<b>Use GPU</b>
<b>If BOTH electrical power and air conditioning is required:</b>	<b>Use both ground services at all times</b>