



INFORME DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN

Récord de Distancia en Línea Recta Internacional: 232,9 km
Categoría Sport

Victor Salinas Jaques (Pope)

Fecha Vuelo: 15/10/2019
Despegue: Assu, nordeste Brasil

Récord Distancia Línea Recta Internacional

Victor Salinas Jaques (Pope)

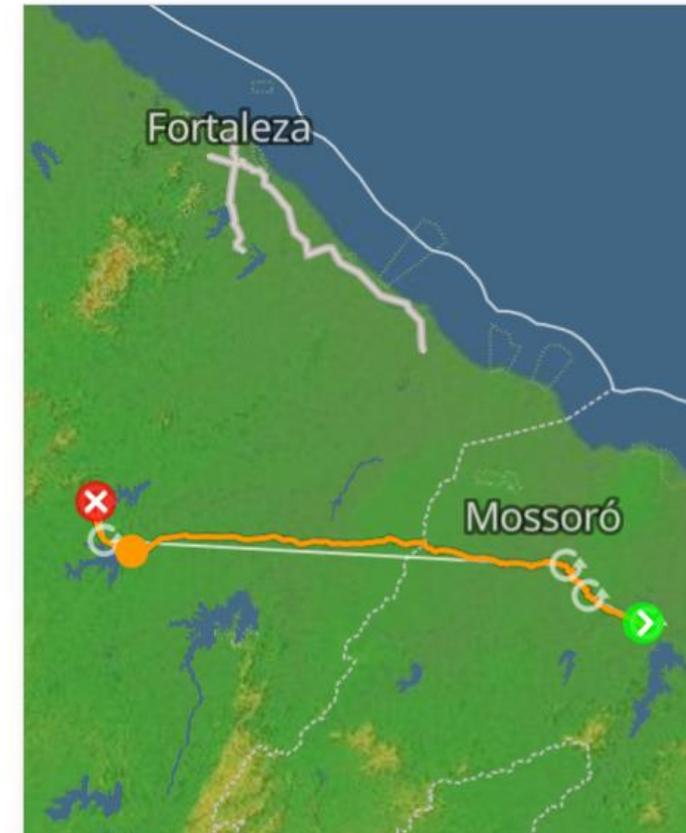
Flight detail Víctor 'Pope' Salinas · 15.10.2019 · 251.16 km 

1. Verificación horarios
2. Cálculo de distancia
 - Punto de inicio: despegue (SP)
 - Punto final: PF

pilot :	Víctor 'Pope' Salinas	CL 
	[poposalinas]	
date :	15.10.2019 09:41 =UTC-03:00	
launch :	Assu	BR 
route :	251.16 km 	251.16 p.
glider :	NOVA Mentor 5	NOVA
airtime :	7:24 h	Ø 34.34 km/h
	 IGC file	 Google Earth

Flight | **Route** | **Start** | **Land**

airtime :	7:24:16 h
max. altitude :	2508 m
max. alt. gain :	2392 m
max. climb :	6.0 m/s
max. sink :	4.7 m/s
tracklog length :	343.082 km
free distance :	234.97 km / 251.16 km



Récord Distancia Línea Recta Internacional Victor Salinas Jaques (Pope)

1. Verificación horarios:

Horarios Sol en Fortaleza, Brasil el 15-10-2019

<https://www.sunrise-and-sunset.com/es/sun/brasil/fortaleza/2019/octubre/15>

- Orto: 05:15 hrs. (UTC -03:00)
- Ocaso: 17:24 hrs. (UTC -03:00)

Horarios del vuelo:

- ✓ Despegue: 09:41 hrs. (UTC -03:00)
- ✓ Aterrizaje: 17:05 hrs. (UTC -03:00)

pilot :	V́ctor 'Pope' Salinas CL 
	[poposalinas]
date :	15.10.2019 09:41 =UTC-03:00
launch :	Assu BR 
route :	251.16 km  251.16 p.
glider :	NOVA Mentor 5 NOVA
airtime :	7:24 h \varnothing 34.34 km/h
	 IGC file  Google Earth

[Flight](#) [Route](#) [Start](#) [Land](#)

Start point	
time :	09:41:32 -03:00
altitude :	116 m
GPS lat :	5.595 S
GPS lon :	36.967267 W

[Flight](#) [Route](#) [Start](#) [Land](#)

End point	
time :	17:05:48 -03:00
altitude :	187 m
GPS lat :	5.136533 S
GPS lon :	39.018633 W

Récord Distancia Línea Recta Internacional Victor Salinas Jaques (Pope)

2. Calculadora FAI de distancia:

<https://www.fai.org/page/world-distance-calculator>



pilot :	Víctor 'Pope' Salinas	CL	
	[poposalinas]		
date :	15.10.2019 09:41	-UTC-03:00	
launch :	Assu	BR	
route :	251.16 km		251.16 p.
glider :	NOVA Mentor 5	NOVA	
airtime :	7:24 h	Ø 34.34 km/h	
	 IGC file	 Google Earth	

[Flight](#) | [Route](#) | [Start](#) | [Land](#)

Start point	
time :	09:41:32 -03:00
altitude :	116 m
GPS lat :	5.595 S
GPS lon :	36.967267 W

[Flight](#) | [Route](#) | [Start](#) | [Land](#)

End point	
time :	17:05:48 -03:00
altitude :	187 m
GPS lat :	5.136533 S
GPS lon :	39.018633 W

FÉDÉRATION AÉRONAUTIQUE INTERNATIONALE WORLD DISTANCE CALCULATOR

WORLD MODELS AVAILABLE: WGS84 ELLIPSOID, FAI SPHERE

([operation instructions available at the end of this page](#))

**Input = Lat/Longs to the same Geodetic Datum,
preferably WGS84**

Lat 1

Long 1

5.595

S ▾

36.967267

W ▾

Lat 2

Long 2

5.136533

S ▾

39.018633

W ▾

Distance Units:

Earth model:

COMPUTE

RESET

**Output = true courses, then shortest distance on the
surface of the selected world model**

Course 1-2 (deg)

Course 2-1 (deg)

Shortest distance

282.47331763

102.66516996

232.946370611

Requisitos:

- ✓ Licencia DGAC
- ✓ Archivo IGC
- ✓ Horario del vuelo
- ✓ Supera mínimo Sport (130 km)

Revisor:

Rubén Muñoz Bustos
Director XC - FECHPA
record@fehpa.cl

Conclusión:

Se cumplen todos los requisitos y se establece:

**Récord Distancia Línea Recta
Internacional:**

232,9 km

Categoría: Sport

Victor Salinas Jaques (Pope)

Fecha vuelo: 15/10/2019

Despegue: Assu, nordeste Brasil