

Map Satellite

EclipseWise.com

Chile

Nuestros participantes estarán completamente vacunados, muchos también con inyecciones de refuerzo; todos tendremos resultados negativos de RT-PCR de menos de 72 horas antes; e insistiremos en que todos usen las máscaras de manera adecuada. Llegaremos a EZE internamente en la mañana del 3 de diciembre y abordaremos los aviones de charter en EZE tal vez sin "entrar Argentina", sin pasar por inmigración y aduana, si los autoridades permiten. O, si necesario y se nos permite, viajaremos por tierra a AEP o a FBO para abordar los aviones allí. Somos optimistas sobre todo esto, porque las autoridades están otorgando permiso para que muchos viajeros lleguen a EZE y se trasladen a vuelos domésticos a Ushuaia donde abordarán barcos para observar el eclipse cerca de la Antártida. Creemos que, por lo tanto, las autoridades también \*nos\* van a otorgar los permisos necesarios.

Argentina

regreso  
06:50hrs  
(09:50 UTC)

salida  
11:50hrs  
(02:50 UTC)

Ezeiza  
(EZE) aeropuerto  
34.82s 58.53w  
Buenos Aires

01h34m  
624 nm

01h46m  
624 nm

45.09s 56.48w  
= punto de desvío  
= leve a las 04:36 UTC  
para permanecer  
dentro del radio de  
408 nm de REL y de  
MPN, la distancia de  
desvío de 60 minutos  
en un solo motor  
sobre el agua

408 nm  
MDQ

408 nm  
MPN

01h01m  
455 nm

consumir  
búfer  
= aprox.  
01h00m  
= 450 nm

01h08m  
515 nm

0h31m  
232 nm

07:02:14 UTC  
52.57s 51.17w

TREND  
07:08:14 UTC  
53.15s 51.95w

amanecer  
eclipse solar  
total visible a  
MEI 1 minuto  
45 segundos

**Solicitud de cotización para VUELO DE OBSERVACIÓN AÉREA ECLIPSE 2021 3-4 de diciembre noche y amanecer en dos A320, salida de EZE (o AEP) y regreso a EZE (o AEP), vuelo ida y vuelta, sin escalas, 7 horas 00 minutos. Duración del eclipse total = 1min45seg por las ventanas izquierdas, a 39.000 y 37.000 pies de altitud.**

**A** ruedas arriba de Ezeiza aeropuerto (EZE)  
02:50 UTC  
= 23:50hrs local  
34.82s 58.53w

**B** inicio de la corrida de totalidad  
(totality run start, TRSTART)  
06:37:02 UTC  
50.12s 48.10w

**C** intercepción de eclipse medio (mid-eclipse intercept, MEI)  
07:02:14 UTC  
52.57s 51.17w

**D** fin de la corrida de la totalidad (totality run end, TREND)  
07:08:14 UTC  
53.15s 51.95w

**E** ruedas abajo de Ezeiza  
09:50 UTC  
= 06:50hrs local  
duración completa del vuelo = 07h00m  
distancia completa del vuelo = 2900 nm  
que cada avión debería poder volar fácilmente porque habrá menos de 70 pasajeros a bordo y no habrá equipaje facturado

calculando una velocidad de crucero de 450 nudos, descontando el viento; el tiempo de despegue de las ruedas = 01h00m temprano como búfer de tiempo, más 0h20m extra para el patrón y el ascenso

zona horaria en todos los puntos = UTC-3