

Sonnenfinsternis Chile 2020



Unter der Sonne Chiles (02-2020)

Fotografische und astronomische Betreuung durch STEFAN SEIP

Einführung

Unsere zweiwöchige Rundreise führt Sie von Santiago de Chile aus nach **Punta Arenas**. Die Stadt „am Ende der Welt“ ist Dreh- und Angelpunkt für **Feuerland** und die spannende Gletscherwelt im Süden Chiles. Der Nationalpark **Torres del Paine** ist nur eins der vielen Highlights dieser Reise. Das Seengebiet Chiles um Puerto Montt wird wegen seiner blaugrün leuchtenden Seen, seiner unberührten Regenwälder und schneebedeckten Vulkane auch „**Chilenische Schweiz**“ genannt. Das Highlight wird freilich die **Totale Sonnenfinsternis** sein, welche wir – je nach Wetterprognose - im Raum Temuco beobachten werden.

Unser Hotel (5*) für die Nacht vor der SoFi liegt bereits innerhalb der Zentralzone!



Verlauf der Zentralzone am 14.12.2020 durch Chile; © JAY ANDERSON

Eine detaillierte Einführung zur Sonnenfinsternis am 14.12.2020 und zu den Wetterstatistiken finden Sie unter <http://www.sofi2020.de> .

Ihr Fachbetreuer

Der Fotograf und Astrofotograf STEFAN SEIP lebt in Stuttgart - im Südwesten Deutschlands in der Mitte von Europa. Bevor er sich im Jahr 2003 selbständig machte, arbeitete er in der IT-Branche. Sein naturwissenschaftliches Studium der Biologie schloss er mit der Qualifikation Diplom-Biologe ab.

Mit seinen Fotografien erwarb sich SEIP ein internationales Renommee. Im deutschsprachigen Raum ist er vor allem als Autor mehrerer Bücher zum Thema "Himmels- und Astrofotografie" bekannt. Für führende Magazine verfasst er regelmäßig Kolumnen, Testberichte, Praxistipps und Reportagen. In vielen Vorträgen, Workshops und Sternführungen reicht er seine Kenntnisse, aber auch seine Leidenschaft an ein interessiertes Publikum weiter.

Seine Motive sucht und findet STEFAN SEIP auf der ganzen Welt. Dabei ist er nicht immer alleine unterwegs, sondern betätigt sich auch als Fachlektor und Lehrgangleiter und bietet seinen Gästen die Gelegenheit, bestimmte Orte oder Himmelsereignisse zu erleben und zu fotografieren. Seit Gründung ist er Mitglied der Fotografenvereinigung TWAN (The World at Night). 2013 wurde er von der ESO zum "Photo Ambassador" berufen.

In den vergangenen Jahren hat er mehrfach für uns Sonnenfinsternis-Reisen fotografisch und astronomisch betreut.



Totale Sonnenfinsternis am 29.03.2006 in der Türkei, aufgenommen von STEFAN SEIP.

REISEVERLAUF

1. Tag, Mittwoch, 02.12.2020: Frankfurt – Santiago de Chile

Individuelle Anreise zum Flughafen Frankfurt. Am Abend Abflug mit LATAM via Madrid nach Santiago de Chile.

2. Tag, Donnerstag, 03.12.2020: Santiago de Chile

Am Morgen Landung am Flughafen Santiago de Chile. Nach Erledigung der Einreiseformalitäten werden Sie von Ihrem lokalen, deutsch sprechenden Reiseleiter empfangen. Sie starten direkt zu einer ca. vierstündigen Stadtrundfahrt in Santiago de Chile. Unmittelbar hinter der Stadt ragen die Anden empor und bilden somit eine imposante Kulisse. Trotz seiner 5,9 Millionen Einwohner hat die Stadt fast Provinzatmosphäre. Relativ wenige Hochhäuser, dafür aber ausgedehnte Siedlungen, verleihen Santiago einen weitläufigen Charakter. Die meisten Gäste empfinden es als sehr europäisch und tatsächlich orientiert sich die Mittel- und Oberschicht Santiagos kulturell vor allem an Europa. Sie sehen das innerstädtische Regierungsviertel beim Präsidentenpalast **La Moneda**. Dieses Regierungsgebäude ist der Sitz des Präsidenten der Republik. Weiter geht es an den Hauptplatz **Plaza de Armas**. Danach besichtigen Sie die Kathedrale, die sich an der gleichen Stelle befindet, wie auch schon die drei früheren Kathedralen, die durch Feuer und Erdbeben zwischen 1748 und 1775 zerstört wurden. Die nächste Sehenswürdigkeit ist das Hauptpostamt, das 1882 erbaut wurde. Daneben sehen Sie die Überreste des früheren Präsidentenpalastes aus Kolonialzeiten und die Fußgängerstraßen Huérfanos und Ahumada, die unbestritten das belebteste soziale, wirtschaftliche und funktionelle Drehkreuz Santiagos sind. Der **Santa Lucia** Hügel ist der Ort, an dem Santiago am 12. Februar 1541 von Pedro de Valdivia gegründet wurde. Von hier haben Sie einen schönen Ausblick über die Stadt. Übernachtung: Hotel Almacruz Hotel y Centro de Convenciones***+



Santiago de Chile; © Karawane Reisen

3. Tag, Freitag, 04.12.2020: Santiago de Chile – Puerto Natales (F)

Am Vormittag Transfer zum Flughafen und Flug von Santiago de Chile nach Punta Arenas. Die Stadt „am Ende der Welt“ ist mit rund 116.000 Einwohnern **der Dreh- und Angelpunkt der Magellanstraße** und erster Anlaufpunkt für ausländische Besucher. Eine bunte Mischung europäischer Immigranten hat diesen Ort geprägt. Rund um die Plaza errichteten Schafzuchtbarone ihre luxuriösen Villen. Der Blick über die bunten Dächer Punta Arenas' reicht über die Magellanstraße hinweg bis nach Feuerland. Transfer vom Flughafen Punta Arenas zu Ihrem Hotel in Puerto Natales. Puerto Natales liegt an der **Küste des Ultima-**

Esperanza-Sundes („Bucht der letzten Hoffnung“). Die Stadt dient hauptsächlich als Ausgangspunkt für Ausflüge in den spektakulären Nationalpark Torres del Paine. 2 Übernachtungen: Hotel Martin Gusinde***

4. Tag, Samstag, 05.12.2020: Balmaceda und Serrano Gletscher (F/M)

Von Puerto Natales geht es durch die Bucht der letzten Hoffnung bis zum Abfluss des Serrano-Flusses. Während einer **Schiffahrt** sehen Sie Südbuchenwälder, Kormorane und mit viel Glück auch Seehunde. Besonders beeindruckend ist der **Balmaceda Gletscher**, welcher sich steil und unaufhaltsam vom Gipfel des Cerro Balmaceda (2.250 m) talwärts schiebt.

Am Rio Serrano unternehmen Sie eine Wanderung durch den Südbuchenwald bis zu einer Lagune. Dort haben Sie einen schönen Blick auf den Serrano Gletscher und können das Kalben des Gletschers beobachten, das mitunter mit großem Getöse einhergeht. Gegen 17:00 Uhr Rückkehr nach Puerto Natales.

Hinweis: Der Ausflug ist nicht exklusiv für die Gruppe. Leichter Weg zum Gletscher Serrano mit Auf- und Abstiegen auf einem steinig und sandigen Pfad, der an den See grenzt.



Grey Gletscher; © Karawane Reisen

5. Tag, Sonntag, 06.12.2020: Puerto Natales – Lago Grey (F/M)

Torres del Paine – der 242.242 Hektar große Nationalpark wurde von der UNESCO 1978 als Biosphärenreservat anerkannt und ist ein Höhepunkt jeder Chilereise. Dort, wo die Weite der patagonischen Steppe und die steil aufragenden Gipfel der Südkordillere zusammentreffen, zeigt sich die Natur von ihrer atemberaubenden Seite. Aus der weiten Steppe mit riesigen Gletschern, tiefblauen Seen und windzerzausten, knorrigen Südbuchen ragen mit fast unwirklicher Schroffheit die steilen Spitzen der Zwei- und Dreitausender heraus. Tausende Flüsse stürzen als Wasserfälle ins Tal und einsame, dunkle Wälder wiegen ihre schwarzen Wipfel im schneidenden Südwind. Diese urwüchsige Wildnis ist ein einzigartiges Refugium für seltene Tiere wie Guanakos, Andenfüchse, Flamingos und Kondore, die Könige der Lüfte. Sie fahren durch diese Landschaft aus Seen, bizarren Bergformationen und schneebedeckten Gipfeln, vorbei am Lago Sarmiento zum **Wasserfall Salto Grande**, wo

laut brausend das Wasser hinunter donnert. Vorbei an verschiedenen Aussichtspunkten und Fotostopps geht es weiter über den **Rio Paine** und den gleichnamigen Wasserfall zum Lago Grey. Eine kleine Wanderung bringt Sie zum Aussichtspunkt, wo Sie einen wunderbaren Blick auf den **Grey Gletscher** haben. 2 Übernachtungen: Hotel Lago Grey***+

6. Tag, Montag, 07.12.2020: Ausflug im Nationalpark Torres del Paine (F/P)

Sie besuchen die wunderschönen Lagunen im Nationalpark: Zunächst geht es zur **Laguna Amarga**, die „bittere Lagune“, benannt nach ihrem bitter schmeckenden Wasser, welches einen hohen Salzgehalt hat. Mit ein bisschen Glück können Sie hier Flamingos beobachten. Die **Laguna Azul** wurde nach ihrer tiefblauen Farbe benannt. Bei einer Wanderung entlang der Lagunen können Sie die fantastische Naturkulisse auf sich wirken lassen.



Laguna Amarga und Torres del Paine; © Karawane Reisen

7. Tag, Dienstag, 08.12.2020: Lago Grey – Punta Arenas (F)

Transfer von Ihrem Hotel im NP Torres del Paine zurück nach Punta Arenas. Unterwegs ergeben sich noch interessante Fotomotive. Übernachtung: Hotel Cabo de Hornos****

8. Tag, Mittwoch, 09.12.2020: Punta Arenas – Puerto Varas (F)

Transfer von Ihrem Hotel zum Flughafen Punta Arenas und Flug nach Puerto Montt. Hier werden Sie von Ihrer lokalen Reiseleitung abgeholt. **Puerto Montt** wurde 1850 von vorwiegend deutschen Einwanderern gegründet. Heute noch kann man den großen Einfluss der Deutschen an der lokalen Bauweise der Häuser erkennen. Puerto Montt lebt vor allem von seinem bedeutenden Hafen, der Lachszucht und der Forstwirtschaft. Sie fahren zum wichtigsten Platz der Stadt, der Plaza de Armas. Die hier stehende Kathedrale gilt als das älteste Gebäude der gesamten Region. Von einem Aussichtspunkt hoch über der Stadt bietet sich Ihnen bei gutem Wetter ein grandioser Blick auf die **weite Bucht von Reloncaví** bis zur Isla Tenglo und die gleichnamigen Meerenge. Anschließend fahren Sie zum Hafen, um den Fischmarkt Angelmó zu besuchen. Neben frischem Fisch werden auch Gemüse, Käse, Wurst und Kunsthandwerke feilgeboten. Hier können Sie außerdem beobachten, wie

ein typischer Curanto, ein Eintopf aus Meeresfrüchten, geräuchertem Fleisch und Geflügel zubereitet wird.

Das Seengebiet Chiles wird wegen seiner blaugrün leuchtenden Seen, seiner unberührten Regenwälder und schneebedeckten Vulkane auch „chilenische Schweiz“ genannt. Transfer nach Puerto Varas und 2 Übernachtungen im Dreams Puerto Varas Casino****



Puerto Varas; © South American Tours

9. Tag, Donnerstag, 10.12.2020: Petrohué & Todos los Santos (F/M)

Am Vormittag besuchen Sie die berühmten **Petrohué Wasserfälle** im Nationalpark Vicente Pérez. Die Farbe des Wassers ist normalerweise grün bzw. blau und gibt somit ein gutes Motiv ab. Danach segeln Sie durch den **Todos los Santos See** (ca. 2h) und können bei gutem Wetter die majestätischen Vulkane Osorno, Puntiagudo und Tronador bestaunen. Der nächste Stopp ist Peulla, wo Sie die Gelegenheit haben, an diversen Ausflügen teilzunehmen (Kanutour, Reitausflug, Fischen etc.). Die Ausflüge können gegen Aufpreis gebucht werden.

Hinweis: Die Bootsfahrt ist nicht exklusiv für die Gruppe.

10. Tag, Freitag, 11.12.2020: Transfer Puerto Varas – Temuco (F)

Heute geht es von Puerto Varas nach Temuco, einem Zentrum der Mapuche Indianer und Basis für die Zeit der Sonnenfinsternis. 5 Übernachtungen: Hotel Dreams Araucania Casino*****

11. Tag, Samstag, 12.12.2020: Ausflug Nationalpark Conguillio (F/P)

Über Schotterpisten geht es in Richtung der Andenkordillere zum einzigartigen Nationalpark Conguillio (ca. 2:30 h Fahrt). Bewaldete Täler, die durch den Lavastrom zu Lagunen wurden und unberührter Urwald erwarten Sie. Der mächtige **Vulkan Llaima** thront im Nationalpark und begleitet Sie stets auf Ihrem Weg. Weiter oben beginnt die Sierra Nevada, eine baumlose Steppe. Zunächst fahren Sie durch ein **riesiges Lavafeld**, das den Eindruck einer Mondlandschaft erweckt. Vorbei an der **Laguna Arco Iris** erreichen Sie das Waldgebiet. Das

Ziel ist die **Laguna Conguillio**, die in der Mitte des Nationalparks liegt und von tausendjährigem **Araukanienwald** umgeben ist. Sie unternehmen einen Spaziergang entlang des Ufers des kristallblauen Sees. Danach beginnt Ihre Wanderung durch den immergrünen, kalten Regenwald, welcher typisch für Südchile ist. Sie wandern durch dichten Wald immer weiter hinauf, bis Sie zu einem Aussichtspunkt mit Blick auf die Lagune und die beeindruckende Landschaft gelangen.



Volcán Llaima und Laguna Conguillío; © [Mpazmarzolo](#) unter [CC BY-SA 4.0](#)

12. Tag, Sonntag, 13.12.2020: Temuco (F)

Tag zur freien Verfügung. Am Abend SoFi-Vortrag und Briefing für den nächsten Tag.

Optionaler Halbtagesausflug: Pucón und vulkanische Höhlen (4 Stunden)

Die Fahrt in Richtung Pucón führt entlang der Ufer des Trancura und Liucura Flusses, mit atemberaubendem **Blick auf die drei Vulkane Villarrica, Quetrupillan und Lanin**. Sie besuchen die Hauptattraktionen von Pucón, die **vulkanischen Höhlen**. Beim Besuch einer vulkanischen Überwachungsstation erfahren Sie mehr über vulkanische Ausbrüche sowie die Entstehung der Höhlen.

Preis pro Person: ca. EUR 130,- p.P. (Mind. 15 Teilnehmer).



Bei Pucón; © South American Tours

13. Tag, Montag, 14.12.2020: Totale Sonnenfinsternis (F/A)

Heute findet um die Mittagszeit die Totale Sonnenfinsternis statt, wobei die Sonne fast im Zenit steht. Wer eine kurze Totalitätsdauer in Kauf nimmt, kann das Ereignis daher vom Hotel aus beobachten. Für alle anderen haben wir einen Bus gechartert, mit dem wir je nach aktueller Wetterprognose zu einem Beobachtungsort im Bereich der Zentrallinie fahren. Am Abend findet im Hotel unser Eclipse-Dinner statt.

Die nachstehenden Finsternisdaten (Ortszeit) können je nach genauem Standort um einige Sekunden abweichen.

Standort 1: 38°43'57"S/72°36'57"W (Hotel Dreams Araucania Casino)

Dauer der Finsternis: 0m34s

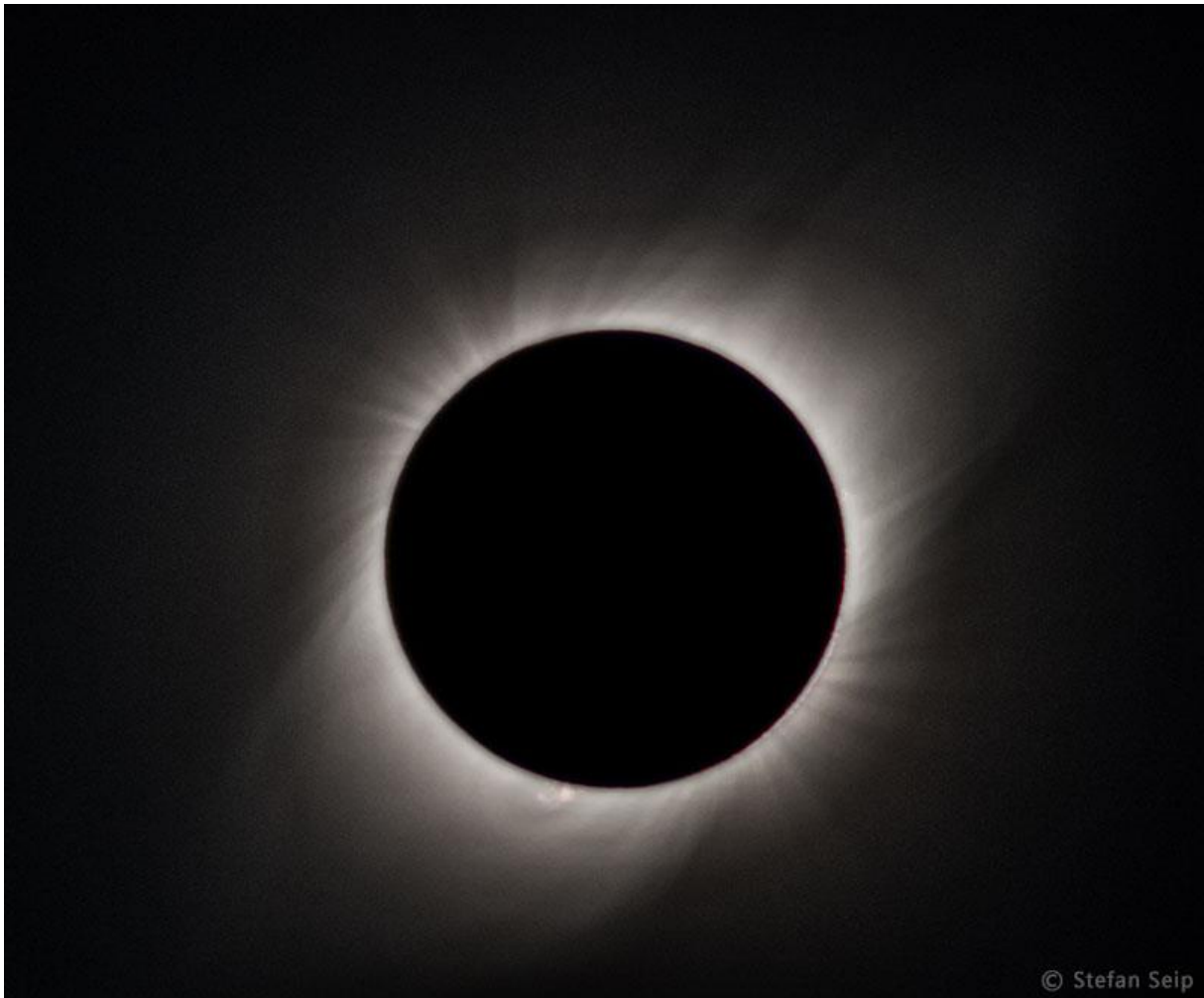
1. Kontakt: 11:39:41 Uhr (Sonnenhöhe 59.2°)
2. Kontakt: 13:02:16 Uhr (Sonnenhöhe 72.0°)
3. Kontakt: 13:02:50 Uhr (Sonnenhöhe 72.1°)
4. Kontakt: 14:30:02 Uhr (Sonnenhöhe 71.8°)

Standort 2: 39°15'29"S/72°13'26"W (Zentrallinie bei Villarrica)

Dauer der Finsternis: 2m08s

1. Kontakt: 11:41:04 Uhr (Sonnenhöhe 59.5°)
2. Kontakt: 13:02:48 Uhr (Sonnenhöhe 71.8°)
3. Kontakt: 13:04:57 Uhr (Sonnenhöhe 72.0°)
4. Kontakt: 14:31:02 Uhr (Sonnenhöhe 71.1°)

Abends nach Rückkehr vom Beobachtungsort SoFi-Dinner.



Totale Sonnenfinsternis Chile 2019, aufgenommen von STEFAN SEIP

14. Tag, Dienstag, 15.12.2020: Temuco (F/A)

Der letzte Tag steht zur freien Verfügung. Am Abend findet ein gemeinsames Abschiedsessen statt.

15. Tag, Mittwoch, 16.12.2020: Santiago de Chile – Rückflug (F)

Transfer zum Flughafen und Flug von Temuco nach Santiago de Chile und weiter via Madrid nach Frankfurt.

16. Tag: Donnerstag, 17.12.2020 Frankfurt

Die Landung erfolgt am Nachmittag. Individuelle Heimreise.

Änderungen im Reiseverlauf oder bei den genannten Unterkünften aufgrund örtlicher Gegebenheiten bleiben vorbehalten.

PREISE UND LEISTUNGEN

Reisetermin:

02.12. – 17.12.2020

Reisepreis:

EUR 6.990,- p.P. im Doppelzimmer

EUR 8.690,- im Einzelzimmer (Anzahl sehr begrenzt)

Bei Buchung fällt eine Anzahlung in Höhe von 20% an. Die Restzahlung muss bis zum 31.10.2020 eingegangen sein.

Die Buchung eines halben Doppelzimmers ist möglich, sofern sich ein Zimmerpartner gleichen Geschlechts findet.

Preisanpassungen aufgrund von staatlichen Abgabenänderungen, Wechselkursschwankungen oder Zuschlägen (z.B. Kerosin) bleiben vorbehalten. Es gelten gesonderte AGBs, welche Sie mit den Buchungsunterlagen erhalten.

Reiseleistungen:

- ❖ Linienflüge mit LATAM in der Economy Class: Frankfurt – Madrid – Santiago de Chile / Santiago de Chile – Madrid – Frankfurt
- ❖ Inlandsflüge mit LATAM: Santiago de Chile – Punta Arenas / Punta Arenas – Puerto Montt / Temuco – Santiago de Chile
- ❖ 23 kg Freigepäck auf allen Flugstrecken
- ❖ Aktuelle Flughafen-, Sicherheits- und Landegebühren
- ❖ Rundreise in Reisebussen
- ❖ Transfers, Ausflüge und Besichtigungen, Nationalpark- und Eintrittsgebühren lt. Reiseprogramm
- ❖ Qualifizierte, lokale, wechselnde deutsch sprechende Reiseleitungen
- ❖ Bus am Tag der SoFi (14.12.2020)
- ❖ Übernachtung in 3* bis 5*-Hotels in Zimmern mit Bad oder Dusche/WC
- ❖ Mahlzeiten lt. Programm (F = Frühstück / P = Picknick / A = Abendessen)
- ❖ Astronomische und fotografische Fachbetreuung durch STEFAN SEIP
- ❖ Sonnenfinsternis-Vortrag am 13.12.2020
- ❖ Reiseliteratur
- ❖ Sonnenfinsternis-Brille
- ❖ Infomaterial zur Sonnenfinsternis
- ❖ 1 SoFi T-Shirt pro Person

Nicht im Reisepreis enthalten

Weitere Mahlzeiten und Getränke, persönliche Trinkgelder, Reise-Versicherungen, optionale oder nicht ausdrücklich genannte Leistungen, Ausgaben persönlicher Art.

Teilnehmerzahl: min. 15

Bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl kann die Reise bis spätestens 31.10.2020 abgesagt werden.

Buchungsunterlagen anfordern (bitte klicken):

http://www.eclipse-reisen.de/2020/02-2020_b.htm

WEITERE INFORMATIONEN

Ihre voraussichtlichen Flugzeiten (Stand September 2019):

Frankfurt – Santiago de Chile 19:25 – 09:30 Uhr +1

Santiago de Chile – Frankfurt 20:10 – 17:35 Uhr +1

Änderungen von Seiten der Fluggesellschaft bleiben vorbehalten.

Reisepapiere:

Deutsche Staatsangehörige können bis zu 90 Tage als Touristen visafrei nach Chile einreisen, sofern sie über einen noch mindestens 6 Monate über das Ausreisedatum hinaus gültigen Reisepass verfügen. Staatsbürger anderer Nationalitäten informieren sich bitte bei Ihrem Auswärtigen Amt oder bei der jeweiligen Botschaft über die für sie gültigen Visa-Bestimmungen.

Für einen kurzfristigen Aufenthalt zu Tourismus- oder Besuchszwecken ist kein Visum erforderlich. Bei der Einreise wird an der Grenze kostenlos eine "Tarjeta de Turismo" (Touristenkarte) ausgestellt, die zu einem Aufenthalt von maximal 90 Tagen berechtigt. Die "Tarjeta de Turismo" muss beim Verlassen des Landes zurückgegeben werden. Bei Verlust oder Diebstahl muss daher vor Ausreise von der "Policía Internacional" in Santiago bzw. in anderen Regionen von der "Policía de Investigaciones" eine Ersatzkarte ausgestellt werden.

Quelle: Auswärtiges Amt, Stand 06.09.2019

Einreisebestimmungen für deutsche Staatsangehörige können sich kurzfristig ändern, ohne dass das Auswärtige Amt hiervon vorher unterrichtet wird. Rechtsverbindliche Informationen und/oder über diese Hinweise hinausgehende Informationen zu den Einreisebestimmungen erhalten Sie nur direkt bei der Botschaft oder einem der Generalkonsulate Ihres Ziellandes.

Reisesicherheit:

Drogenkonsum und –handel werden auch bei kleinen Mengen mit hohen Haftstrafen geahndet. Auch die Mitnahme bzw. Transport von Gegenständen für Dritte ohne Kenntnis des Inhalts kann daher verhängnisvolle Folgen haben.

Bei Unfällen mit Personenschäden ist mit Untersuchungshaft für alle Beteiligten zu rechnen. Bei Verhaftungen sollte auf sofortiger Unterrichtung der deutschen Botschaft bestanden werden.

Reisegesundheits:

Das medizinische Versorgungsangebot ist in den größeren Städten in der Regel mit dem in Europa zu vergleichen. Sie ist auf dem Lande jedoch vielfach technisch, apparativ und hygienisch problematisch. Ein ausreichender, weltweit gültiger Krankenversicherungsschutz und eine zuverlässige Reiserückholversicherung werden dringend empfohlen.

Vor einer Reise nach Chile wird eine individuelle Beratung durch Tropen- bzw. Reisemediziner empfohlen; zu Beratungsstellen siehe auch www.dtg.org

Machen Sie sich bitte unbedingt über vorgeschriebene und sinnvolle Impfungen kundig, z.B. bei unseren [Partnern von TravelMed](#).

Reiseversicherungen:

Wir legen Ihnen den Abschluss einer **Reiserücktrittskosten-Versicherung (RRV)** nahe. Diese sollte sofort nach Buchung abgeschlossen werden.

Wir empfehlen Ihnen dringend den Abschluss einer **Auslandskranken- und Krankenrücktransportversicherung**, am besten als Komplettversicherung, die z.B. auch Reiseunfall-, Reisegepäck- und Reisehaftpflicht-Versicherung enthält. All diese Versicherungen können im Unterschied zur RRV noch bis unmittelbar vor Reiseantritt

abgeschlossen werden. Gerne übernehmen wir die Buchung Ihrer gewünschten Versicherung für Sie.

Veranstalter und Reisepreis-Sicherungsschein:

Karawane Reisen GmbH & Co. KG

Schorndorfer Str. 149

71638 Ludwigsburg

Telefon: 07141 – 2848 21

Telefax: 07141 – 2848 45

E-Mail: info@karawane.de

Impressum:

Eclipse-Reisen.de

Reisebüro in der Südstadt GmbH

Weberstraße 8, D-53113 Bonn

Tel: +49/228/222600 - Fax: +49/228/217555

serviceteam@eclipse-reisen.de

<http://www.eclipse-reisen.de/>

<http://www.sonnenfinsternis-reisen.de/>

Sitz Bonn - Amtsgericht Bonn HRB 4061

USt.-IdNr. DE122124664

Geschäftsführer *Stefan Krause*