



Neuseeland - Südinsel

Der zweite Teil der Reise führt dich über die Südinsel von Neuseeland. Die Landschaften bleiben atemberaubend schön und die Berg- und Fjordlandschaften machen sie einzigartig und sehenswert.

Obwohl die Wege auf der Südinsel etwas länger sind, fliegst du mit der Cessna 172 (je nach Installation mit G1000 oder mit analogen Instrumenten).

Beachte: Die magnetische Abweichung in Neuseeland ist sehr hoch. Am Startflughafen in Wellington 22,9 Grad Ost, am Ziel in Queenstown sind es bereits 24,8 Grad Ost. Die Angaben von Himmelsrichtungen im Navigationslog beziehen sich auf die wahre Himmelsrichtung ohne Berücksichtigung der magnetischen Abweichung.

Während deiner Reise wirst du nachtanken müssen. Es wird nicht an allen Flugplätzen Treibstoff angeboten, Sorge also rechtzeitig dafür, dass du dein Ziel erreichen kannst.

No. of Legs:	12
Total distance:	928 nm

Table of Contents

Legs 5

 Leg 1: NZWN - NZNS 5

 POI1-Arapoa Islands 5

 POI2-Picton 6

 POI3-Havelock 6

 POI4-Pelorus Bridge 7

 POI5-Carluka 7

 POI6-Whangamoana 7

 POI7-Hira 8

 POI8-Boulder Bank 8

 NZNS-Nelson 8

 Leg 2: NZNS - NZKM 10

 POI9-Motuka River 10

 POI10-Hawkes Lookup 11

 POI11-Takaka 11

 POI12-Takaka River 11

 POI13-Parapara Inlet 12

 POI14-Aorere River 12

 POI15-Clark River 12

 POI16-Spey River 13

 POI17-Aorere Lake 13

 POI18-Ugly River 13

 POI19-Karamea River 14

 NZKM-Karamea 14

 Leg 3: NZKM - NZMR 15

 POI20-Little Wanganui River 15

 POI21-Karamea Highway 67 (1) 16

 POI22-Karamea Highway 67 (2) 16

 POI23-Karamea Highway 67 (3) 16

 POI24-Mokihinui River Bridge 17

 POI25-Mokihinui River 17

 POI26-Buller River 17

 POI27-Lower Buller Gorge 18

 POI28-Inangahua River 18

 POI29-Buller River Bend 19

 POI30-Buller Gorge Swing Bridge 19

 POI31-Maruia River 19

 NZMR-Murchison 20

 Leg 4: NZMR - NZGE 21

POI32-Glenroy River 21

POI33-Highway 65 22

POI34-Maruia River..... 22

POI35-Brown Grey River..... 22

POI36-Blue Grey River..... 23

POI37-Upper Grey River 23

POI38-Ahaura River 23

POI39-Haupiri River 24

POI40-Lake Haupiri..... 24

NZGE-Lake Haupiri/Gloriavale Christian Community Airport 24

Leg 5: NZGE - NZHR 25

POI41-Lake Brunner 25

POI42-Taramakau River 26

POI43-Otira River 26

POI44-Harper Pass 26

POI45-Hurunui River (Lake Summer) 27

POI46-Hope River 27

POI47-Boyle River..... 27

POI48-Waiiau Uwha River 28

NZHR-Hanmer Springs Airport 28

Leg 6: NZHR - NZDF 29

POI49-Highway 7 29

POI50-Hurunui 30

POI51-Waipara River 30

POI52-Waipara River Mouth 30

POI53-Waimakariri River..... 31

POI54-Waimakariri Gorge Bridge 31

NZDF-Darfield Airport..... 32

Leg 7: NZDF - NZMV 33

POI55-Selwyn River 33

POI56-Selwyn River Gorge 34

POI57-Selwyn River Valley 34

POI58-Rakaia River 34

POI59-Matthias River 35

POI60-Cameron River..... 35

POI61-Lake Heron 35

NZMV-Hakatere Airstrip 36

Leg 8: NZMV - NZTL..... 37

POI62-Lake Emma..... 37

POI63-Potts River 38

POI64-Rangitata River 38

POI65-Orari River.....	39
POI66-Speechlys Bridge.....	39
POI67-Opihi River.....	39
NZTL-Tekapo Aerodrome.....	40
Leg 9: NZTL - NZWA.....	41
POI68-Lake Pukaki.....	41
POI69-Lake Benmore.....	42
POI70-Ahuriri River.....	42
POI71-Clay Cliffs.....	43
POI72-Tarras.....	43
POI73-Clutha River.....	43
NZWA-Hawea Downs.....	44
Leg 10: NZWA - NZHT.....	45
POI74-Lake Wanaka.....	45
POI75-The Neck.....	46
POI76-Makarora River.....	46
POI77-Haast Pass.....	46
POI78-Wills River.....	47
POI79-Landsborough River.....	47
NZHT-Haast Aerodrome.....	47
Leg 11: NZHT - NZMF.....	49
POI80-Turnball.....	49
POI81-Jackson Bay.....	50
POI82-Cascade River.....	50
POI83-Gorge River.....	50
POI84-Big Bay.....	51
POI85-Martins Bay.....	51
POI86-Kaipu River.....	51
POI87-Milford Sound.....	52
NZMF-Milford Sound.....	52
Leg 12: NZMF - NZQN.....	53
POI88-Homer Saddle.....	53
POI89-Hollyford River.....	54
POI90-Lake Howden.....	54
POI91-Lake McKellar.....	54
POI92-Greenstone River.....	55
POI93-Elfin Bay.....	55
POI94-Lake Wakatipu.....	55
NZQN-Queenstown.....	56

LEGS

LEG 1: NZWN - NZNS

Departure: Wellington Intl (NZWN)
 Destination: Nelson (NZNS)
 Distance: 84,5 nm



POI1-Arapoa Islands



Distance: 23,3 nm
 Dist. from Dept.: 23,3 nm
 Dist. to Dest.: 61,3 nm
 True Course: 287°
 Magnetic Course: 265°

Die Reise wird in Wellington, dem Zielort des ersten Teils über die Nordinsel von Neuseeland, fortgesetzt. Du fliegst die Route der Fähre von Wellington nach Picton. Nach dem Abheben drehst du nach Süden aufs Meer und folgst der Küste nach Nordwesten. Von der Südspitze der Küste fliegst du in etwa 273 Grad magnetisch und erkennst nach einigen Meilen die zerklüftete Küste der Südinsel. Fliege auf die Meerenge vor Arapoa Islands zu.

POI2-Picton



Distance:	13,6 nm
Dist. from Dept.:	36,8 nm
Dist. to Dest.:	47,7 nm
True Course:	258°
Magnetic Course:	235°

Drehe nach Südosten und fliege über den Fjord. Nach etwa 7 nautischen Meilen fliegst du noch einmal ein kurzes Stück in nordnord-östlicher Richtung, um dann die ursprüngliche Richtung wieder aufzunehmen. Vor der Halbinsel, die weit ins Meer hineinreicht, liegt Waikawa, dahinter ist die Einfahrt für die Fähre in Richtung Picton.

In Waikawa befindet sich der Waikawa Marina, einer der größten Yachthäfen Neuseelands. Der Yachthafen verfügt über 600 Liegeplätze für Yachten und 70 einzelne abschließbare Bootshäuser. Waikawa dient als Tor zu den Marlborough Sounds und berühmten Wanderwegen wie dem Queen Charlotte Track.

POI3-Havelock



Distance:	11,8 nm
Dist. from Dept.:	48,6 nm
Dist. to Dest.:	36,0 nm
True Course:	268°
Magnetic Course:	245°

Du fliegst aber weiter die Küste entlang, dem Grove Arm, wie der Fjord hier heißt. Am Ende des Fjords fliegst du links an dem Berg vorbei und damit für ein kurzes Stück über Land. Über den Mahakipawa Arm kommst du im Westen zur Mündung des Te Hoiere / Pelorus River. Südlich der Mündung liegt Havelock.

Havelock ist das Zentrum der neuseeländischen Grünlippmuschelindustrie und wird als Welthauptstadt der Grünlippmuschel bezeichnet. Gefriergetrocknet und als Pulver wird diese Muschel weltweit als begehrtes Nahrungsergänzungsmittel gehandelt und ist auch als Meeresfrucht sehr begehrt.

Havelock dient darüber hinaus als Basis für ein Postschiff, das die abgelegenen Gemeinden in den Marlborough Sounds versorgt, sowie für viele Fischer- und Freizeitboote.

POI4-Pelorus Bridge



Distance: 8,6 nm
 Dist. from Dept.: 57,2 nm
 Dist. to Dest.: 27,4 nm
 True Course: 256°
 Magnetic Course: 234°

Fliege den Te Hoiere flussaufwärts. Der State Highway 6 begleitet den Fluss. Vor der Pelorus Brücke mündet der Rai River in den Te Hoiere.

Dieses Gebiet eignet sich fantastisch zum Campen und ist bekannt für seine herrlichen Bademöglichkeiten im Fluss, wo der Pelorus River durch eine Schlucht fließt. Im Pelorus Bridge Scenic Reserve wurde der Fluss als Drehort für die Barrel-Rider-Szene in „Der Hobbit: Smaugs Einöde“ verwendet, was die Popularität des Gebiets für River Rafting noch erhöhte.

POI5-Carluke



Distance: 4,8 nm
 Dist. from Dept.: 62,0 nm
 Dist. to Dest.: 22,6 nm
 True Course: 7°
 Magnetic Course: 344°

Drehe nach Norden ab und fliege über den Flusslauf des Rai Rivers für etwa 5 nautische Meilen durch das Tal. Bei einer Talgabelung trennt sich der Highway 6 vom Rai River.

POI6-Whangamo



Distance: 4,5 nm
 Dist. from Dept.: 66,5 nm
 Dist. to Dest.: 18,1 nm
 True Course: 323°
 Magnetic Course: 301°

Die Hauptrichtung des Highway 6 führt dich nach Nordwesten. Am letzten Stück nach Whangamo

POI7-Hira



Distance: 7,3 nm
 Dist. from Dept.: 73,7 nm
 Dist. to Dest.: 10,8 nm
 True Course: 234°
 Magnetic Course: 212°

Der Highway biegt nach Südwesten ab und verläuft zunächst gradlinig durch das Tal. Durch die ansteigenden Berge windet er sich jedoch bis nach Hira. Du solltest wohl auch etwas an Höhe zulegen.

POI8-Boulder Bank



Distance: 3,7 nm
 Dist. from Dept.: 77,4 nm
 Dist. to Dest.: 7,2 nm
 True Course: 294°
 Magnetic Course: 272°

Der Highway führt dich nach Wakapuaka, eine kleine Ortschaft, bevor du das Meer erreichst. Die Bolder Bank trennt Nelson Haven, ein ausgedehntes Wattenmeer, über 8 Kilometer lang und bis zu 2 km breit, von der Tasmanischen See. Das Gebiet wird durch die Gezeiten regelmäßig vollständig überflutet und freigelegt und beherbergt eine große Population von Schlammkrabben.

NZNS-Nelson



Distance: 7,2 nm
 Dist. from Dept.: 84,5 nm
 Dist. to Dest.: 0,0 nm
 True Course: 220°
 Magnetic Course: 197°

Drehe in südliche Richtung und folge der Küste und Nelson Haven bis zur Stadt Nelson.

Der Flughafen liegt hinter dem Hafen direkt am Meer und bietet dir neben 3 Graspisten von 1659, 1977 und 2369 Fuß auch eine befestigte Landebahn mit 4376 Fuß Länge an. Hier kannst du auch tanken, die Tankstelle liegt am Rollweg C, ziemlich in der Mitte des Vorfeldes.

LEG 2: NZNS - NZKM

Departure: Nelson (NZNS)
 Destination: Karamea (NZKM)
 Distance: 92,4 nm



POI9-Motuka River



Distance: 15,5 nm
 Dist. from Dept.: 15,5 nm
 Dist. to Dest.: 76,9 nm
 True Course: 322°
 Magnetic Course: 299°

Nach dem du abgehoben bist, fliege an der Küste in nordwestlicher Richtung. Zuerst fliegst du über Rabbit Island und danach über Moutere Inlet, ein seichtes von den Gezeiten dominiertes Flussmündungsgebiet, dass bei Ebbe fast vollständig trocken fällt. Anschließend fliegst du über die Kleinstadt Motuka. Nördlich von Motuka überquert der State Highway 60 den Motuka River.

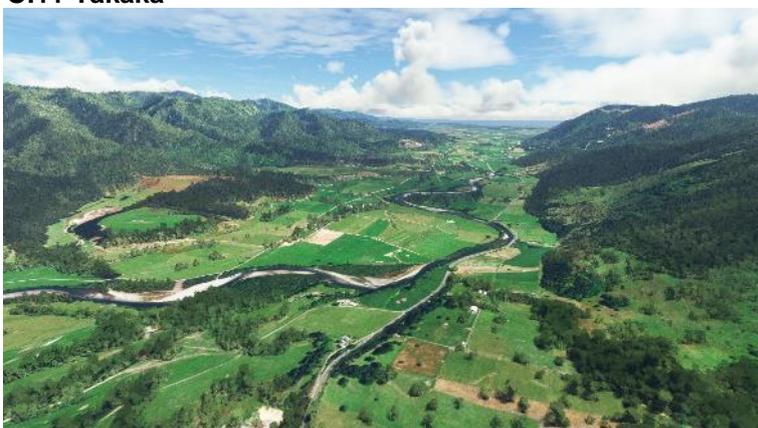
POI10-Hawkes Lookup



Distance: 6,3 nm
 Dist. from Dept.: 21,8 nm
 Dist. to Dest.: 70,6 nm
 True Course: 311°
 Magnetic Course: 288°

Nordwestlich der Brücke führt der Highway 60 in ein Tal. Fliege dort hinein und folge dem Highway. Der Highway schlängelt sich dabei den Berg auf der Nordseite hinauf. Beim Aussichtspunkt Hawkes hast du einen fantastischen Blick in das Tal hinab.

POI11-Takaka



Distance: 3,9 nm
 Dist. from Dept.: 25,7 nm
 Dist. to Dest.: 66,7 nm
 True Course: 273°
 Magnetic Course: 251°

Dem Highway entlang, liegen vor dir die Takaka Hills, eine Hügelkette bestehend aus Marmor, der durch Verwitterung viele seltsame Formen angenommen hat und zahlreiche Senkungslöcher aufweist. Unmittelbar danach fallen die Hügel um 1500 Fuß ins Tal ab, wo der Highway 60 auf den Takaka River trifft.

POI12-Takaka River



Distance: 12,2 nm
 Dist. from Dept.: 37,9 nm
 Dist. to Dest.: 54,5 nm
 True Course: 356°
 Magnetic Course: 334°

Folge dem Tal nach Norden bis zur Küste. Von der westlichen Seite fließen die Flüsse Waingarō River und der Anatoki River in den Takaka River ein.

Der Waingaro River verursachte zu Ostern 2016 und im Januar 2017 Überschwemmungen in den Takaka Plains. Der Anatoki River ist einer der Flüsse mit dem größten Gefälle.

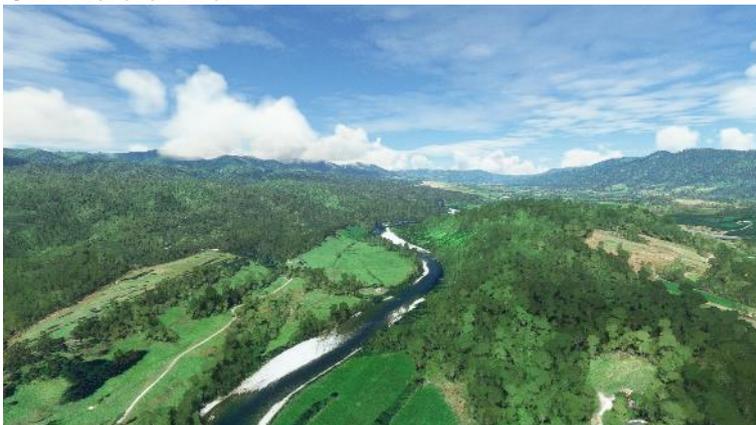
POI13-Parapara Inlet



Distance:	7,6 nm
Dist. from Dept.:	45,5 nm
Dist. to Dest.:	46,9 nm
True Course:	314°
Magnetic Course:	292°

Fliege die Küste entlang nach Nordwesten bis zum Parapara Inlet, ein flacher Naturhafen und Mündungsgebiet des gleichnamigen Flusses bei der Ortschaft Parapara.

POI14-Aorere River



Distance:	2,8 nm
Dist. from Dept.:	48,3 nm
Dist. to Dest.:	44,0 nm
True Course:	246°
Magnetic Course:	224°

Ignoriere den Parapara River und fliege über die Ebene nach Westen zum Aorere River. Folge diesem flussaufwärts in südliche Richtung.

Ein schwerer Sturm traf das Gebiet am 28. Dezember 2010. Zwei Brücken wurden weggespült, darunter die historische und kurz zuvor restaurierte Salisbury Swing Bridge.

POI15-Clark River



Distance:	9,7 nm
Dist. from Dept.:	58,0 nm
Dist. to Dest.:	34,4 nm
True Course:	229°
Magnetic Course:	206°

Noch ist die Landschaft flach und gut zu überblicken. Folge dem Aorere River nach Südwesten bis nach etwa 10 nautischen Meilen der Clark River von Osten, am Fuße der Wakamarama Range, einfließt.

POI16-Spey River



Distance:	6,8 nm
Dist. from Dept.:	64,8 nm
Dist. to Dest.:	27,6 nm
True Course:	177°
Magnetic Course:	155°

Du fliegst weiter den Aurere River flussaufwärts in südliche Richtung. Nach ein paar Meilen fließt von Westen der Spey River ein.

POI17-Aorere Lake



Distance:	8,3 nm
Dist. from Dept.:	73,1 nm
Dist. to Dest.:	19,3 nm
True Course:	229°
Magnetic Course:	207°

Der Spey River entwässert den Aorere-See in der Nähe des Aorere-Sattels, zu dem du kommst, wenn du dem Fluss folgst.

POI18-Ugly River



Distance:	2,8 nm
Dist. from Dept.:	75,9 nm
Dist. to Dest.:	16,5 nm
True Course:	221°
Magnetic Course:	199°

Fliege über den Bergsattel und folge dem dahinterliegenden Tal nach Südwesten, bis du auf den Ugly River triffst.

POI19-Karamea River



Distance:	6,3 nm
Dist. from Dept.:	82,2 nm
Dist. to Dest.:	10,2 nm
True Course:	167°
Magnetic Course:	145°

Der Ugly River mündet nach etwa 7 nautischen Meilen südlich in den Karamea River.

NZKM-Karamea



Distance:	10,2 nm
Dist. from Dept.:	92,4 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	256°
Magnetic Course:	233°

Von hier aus fließt der Karamea River durch steil abfallende Täler in süd-südwestliche Richtung und erreicht 10 Kilometer vor der Küste sein Überschwemmungsgebiet. Er passiert die kleinen Siedlungen Umere und Arapito und fließt in der Nähe der Gemeinde Karamea in die Tasmanische See.

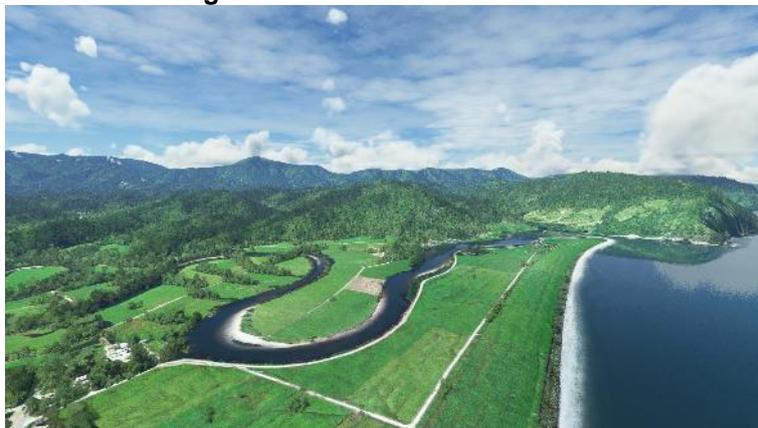
Nördlich der Mündung liegt der Flughafen auf einer Höhe von 25 Fuß. Hier kannst du deinen Treibstoff auffüllen, nachdem du auf der 3003 Fuß langen Asphalt-Landebahn gelandet bist.

LEG 3: NZKM - NZMR

Departure: Karamea (NZKM)
 Destination: Murchison (NZMR)
 Distance: 81,5 nm



POI20-Little Wanganui River

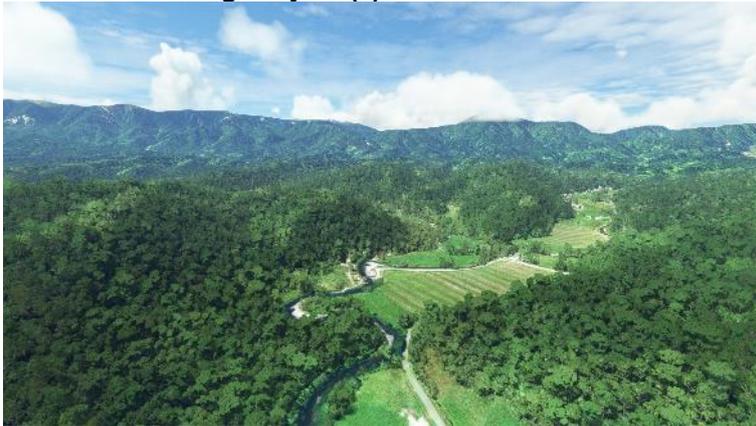


Distance: 8,4 nm
 Dist. from Dept.: 8,4 nm
 Dist. to Dest.: 73,1 nm
 True Course: 189°
 Magnetic Course: 167°

Der erste Teil nach dem Start in die 3. Etappe verläuft entspannt die Küste nach Süden bis zur Mündung des Little Wanganui River.

Wenn du an der Mündung angekommen bist, hast du zwei Alternativen für deine Weiterreise. Zum einen entlang der Küste bis zur Mündung des Mikihinui Rivers. Folgst du dieser Variante, geht es am Wegpunkt Mokihinui River weiter. Du kannst aber auch die anspruchsvollere Alternative durch die Berge, dem Highway 67 entlang, wählen.

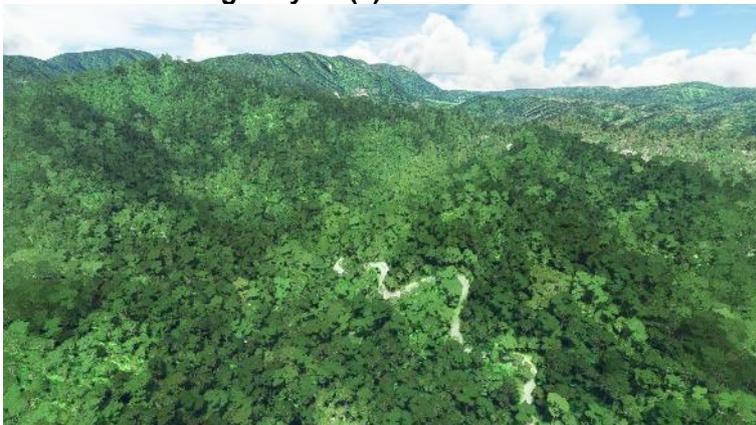
POI21-Karamea Highway 67 (1)



Distance: 1,9 nm
 Dist. from Dept.: 10,3 nm
 Dist. to Dest.: 71,2 nm
 True Course: 132°
 Magnetic Course: 110°

Südöstlich führt dich der State Highway 67 in die Berge.

POI22-Karamea Highway 67 (2)



Distance: 3,3 nm
 Dist. from Dept.: 13,5 nm
 Dist. to Dest.: 68,0 nm
 True Course: 181°
 Magnetic Course: 158°

Die Route des Highways führt nach Süden. Du kommst unterwegs am Lake Hanlon vorbei und folgst der Straße, bis sie nach Südwesten abbiegt.

POI23-Karamea Highway 67 (3)



Distance: 6,0 nm
 Dist. from Dept.: 19,5 nm
 Dist. to Dest.: 62,0 nm
 True Course: 220°
 Magnetic Course: 197°

Der Highway schlängelt sich um die Berge und Hügel herum. Bei Corbyvale öffnet sich das Tal etwas, bevor der Highway entlang einem Bergrücken verläuft.

POI24-Mokihinui River Bridge



Distance: 2,4 nm
 Dist. from Dept.: 21,9 nm
 Dist. to Dest.: 59,6 nm
 True Course: 266°
 Magnetic Course: 243°

Die Straße ändert ihre Hauptrichtung ein weiteres Mal in Richtung Westen und leitet dich zum Mokohinui River, wo der Highway den Fluss überquert.

POI25-Mokihinui River



Distance: 1,4 nm
 Dist. from Dept.: 23,2 nm
 Dist. to Dest.: 58,3 nm
 True Course: 284°
 Magnetic Course: 261°

Bei Mokuhinui und Summerlea mündet der Mokihinui River in die Tasmanische See. Am zerklüfteten Oberlauf des Flusses, hinter Seddonville, teilt sich der Fluss in zwei Arme, einen nördlichen und einen südlichen. Das Einzugsgebiet dieser beiden Arme ist ein großes Binnenbecken mit fast gänzlich unverändertem Wald.

POI26-Buller River



Distance: 20,5 nm
 Dist. from Dept.: 43,7 nm
 Dist. to Dest.: 37,8 nm
 True Course: 229°
 Magnetic Course: 206°

Nun kannst du dich entspannt etwas zurücklehnen und der Küste oder dem Highway 67 nach Südwesten bis zur Stadt Westport fliegen. Dort ist die Mündung des Buller Rivers. Unterwegs kommst du noch an der Mündung des Ngakawau Rivers, des Waimangaroa Rivers und des Orowaiti Rivers vorbei. Der Flughafen von Westport ist zwar kein Etappenziel, aber zum Nachtanken kannst du ihn anfliegen. Er liegt direkt an der Mündung.

Der Buller River ist einer der längsten Flüsse des Landes und fließt auf einer Länge von 170 Kilometern vom Lake Rotoiti in die Tasmanische See. Der Buller River flussaufwärts von Murchison ist zusammen mit dem Mangles River ein beliebtes Ziel für Wildwasserkajakfahrer und Freizeitangler. Der Fluss weist bei Hochwasser den höchsten Wasserdurchfluss aller neuseeländischen Flüsse auf.

POI27-Lower Buller Gorge



Distance:	6,1 nm
Dist. from Dept.:	49,8 nm
Dist. to Dest.:	31,7 nm
True Course:	149°
Magnetic Course:	126°

Folge dem Buller River flussaufwärts ins Landesinnere. Südlich von Westport zweigt der Highway 6 vom Highway 67 ab. Kurz nach dem Abzweig triffst du auf die Lower Buller Schlucht.

Der Buller River fließt durch den tiefen Canyon zwischen Murchison und Westport. Der State Highway 6 verläuft entlang des Flusses, aber deutlich oberhalb der Schlucht. Durch die Schlucht führt auch die Eisenbahnlinie Stillwater - Westport Line.

POI28-Inangahua River



Distance:	12,5 nm
Dist. from Dept.:	62,3 nm
Dist. to Dest.:	19,2 nm
True Course:	94°
Magnetic Course:	71°

Du kommst an der Mündung des Ohikanui Rivers vorbei, bevor bei Inangahua der gleichnamige Fluss von Süden in den Buller River fließt. Hier beginnt auch die Upper Buller Schlucht.

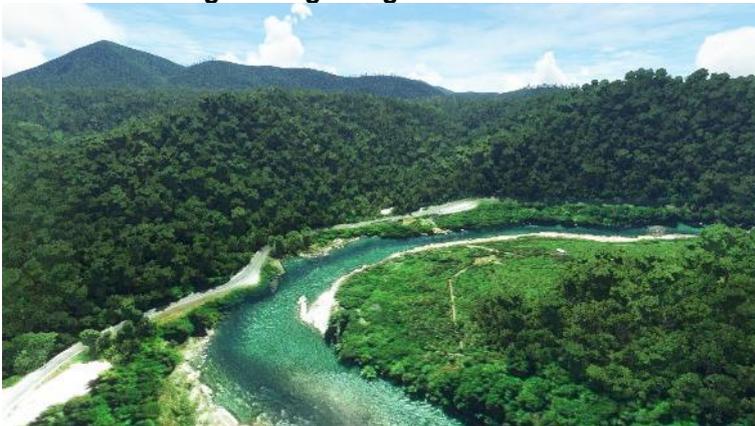
POI29-Buller River Bend



Distance: 5,4 nm
 Dist. from Dept.: 67,7 nm
 Dist. to Dest.: 13,8 nm
 True Course: 40°
 Magnetic Course: 17°

Ein paar Meilen nordöstlich liegt eine markante Schleife des Buller Rivers. An der Brücke befindet sich ein beliebter Ausstiegspunkt von Kajaktouren durch die Upper Buller Schlucht.

POI30-Buller Gorge Swing Bridge



Distance: 7,7 nm
 Dist. from Dept.: 75,4 nm
 Dist. to Dest.: 6,1 nm
 True Course: 84°
 Magnetic Course: 61°

Neuseelands längste Drehbrücke mit einer Länge von 110 Metern überspannt den Buller River etwa 14 Kilometer flussabwärts von Murchison. Unglücklicherweise ist die Brücke im Simulator nicht zu erkennen. In diesem Gebiet gibt es auch eine Seilrutsche über die Schlucht und es werden mehrere kurze Buschwanderungen angeboten.

POI31-Maruia River



Distance: 1,4 nm
 Dist. from Dept.: 76,8 nm
 Dist. to Dest.: 4,7 nm
 True Course: 145°
 Magnetic Course: 122°

Nur etwa 1,5 nautische Meilen flussaufwärts mündet der Maruia River von Süden in den Buller River.

NZMR-Murchison



Distance:	4,7 nm
Dist. from Dept.:	81,5 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	97°
Magnetic Course:	74°

Östlich der Buller Schlucht liegt die Stadt Murchison, an der Mündung des Matakitaki Rivers, der von Süden kommend in den Buller River einfließt. Die nur 1630 Fuß kurze Graspiste liegt direkt an der Mündung auf einer Höhe von 525 Fuß. Die magnetische Abweichung beträgt 22,9 Grad Ost. Auf diesem Flugplatz kannst du nicht nachtanken, hoffentlich hast du noch genügend Treibstoff.

LEG 4: NZMR - NZGE

Departure: Murchison (NZMR)

Destination: Lake Haupiri/Gloriavale Christian Community Airport (NZGE)

Distance: 62,3 nm



POI32-Glenroy River



Distance:	12,2 nm
Dist. from Dept.:	12,2 nm
Dist. to Dest.:	50,1 nm
True Course:	176°
Magnetic Course:	153°

Hebe ab und fliege in südliche Richtung in das Tal, aus dem der des Matakkitaki Rivers fließt. Nach etwa 12 nautischen Meilen spaltet sich das Tal. Der Matakkitaki River kommt von Osten und der Glenroy River mündet aus südlicher Richtung in den Marakitaki. In südwestlicher Richtung befindet sich ein höher gelegenes Tal, in das eine Straße führt.

POI33-Highway 65



Distance: 4,4 nm
 Dist. from Dept.: 16,6 nm
 Dist. to Dest.: 45,7 nm
 True Course: 225°
 Magnetic Course: 202°

Fliege durch das kleine Tal in südwestliche Richtung. Am Ende triffst du auf den Highway 65, der in dem nun folgenden Tal in Nord-Süd-Richtung verläuft.

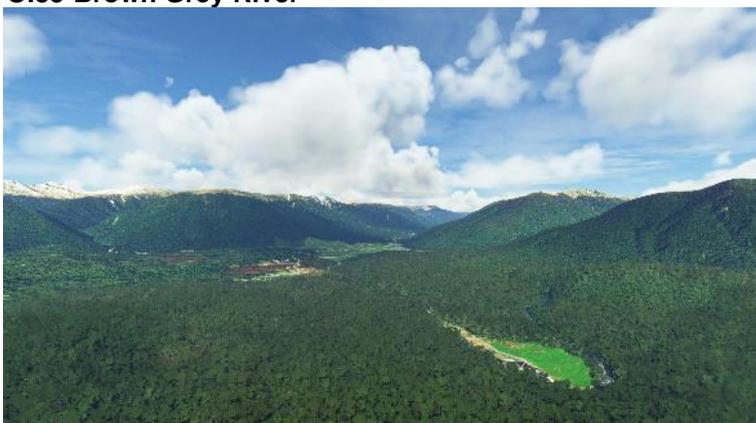
POI34-Maruia River



Distance: 15,7 nm
 Dist. from Dept.: 32,4 nm
 Dist. to Dest.: 30,0 nm
 True Course: 189°
 Magnetic Course: 166°

Folge dem Highway 65 nach Süden. Bei einem weiteren Tal auf der rechten Seite triffst du auf den Maruia River. Kurz bevor der Fluss seine Richtung ändert, überquert der Highway den Maruia River.

POI35-Brown Grey River



Distance: 5,2 nm
 Dist. from Dept.: 37,5 nm
 Dist. to Dest.: 24,8 nm
 True Course: 218°
 Magnetic Course: 195°

Der Highway 65 trifft bei Springs Junction auf den State Highway 7. Du fliegst weiter das Tal entlang. Auf der rechten Seite siehst du den Brown Grey River aus einem Seitental fließen.

POI36-Blue Grey River



Distance:	2,2 nm
Dist. from Dept.:	39,7 nm
Dist. to Dest.:	22,6 nm
True Course:	210°
Magnetic Course:	187°

Fliege den Fluss entlang. Auf deiner linken Seite mündet der Blue Grey River in den Brown Grey River.

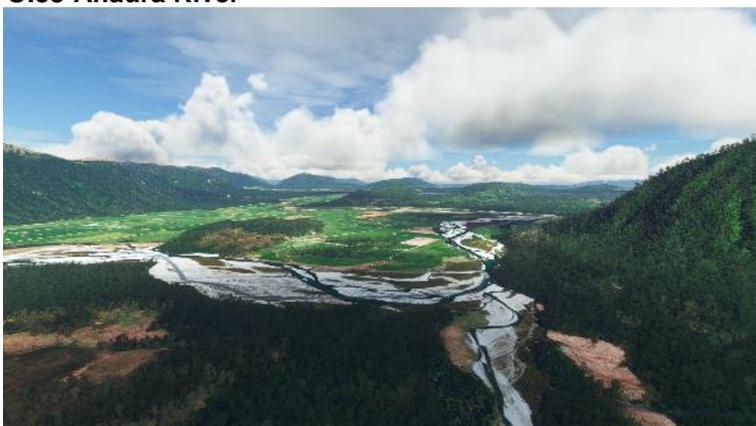
POI37-Upper Grey River



Distance:	5,7 nm
Dist. from Dept.:	45,4 nm
Dist. to Dest.:	17,0 nm
True Course:	239°
Magnetic Course:	216°

Im weiteren Verlauf nach dem Zusammenfluss heißt der Fluss Upper Grey River. Etwas weiter mündet von Südosten der Robinson River und der Upper Grey River windet sich nach Nordwesten.

POI38-Ahaura River



Distance:	8,2 nm
Dist. from Dept.:	53,5 nm
Dist. to Dest.:	8,8 nm
True Course:	236°
Magnetic Course:	213°

Du hältst den Kurs und fliegst in das vor dir liegende, bewaldete Tal ein. Kurz danach, auf deiner linken Seite, fließt der Nancy River aus den Bergen. Am Ende des Tals mündet er in den Ahaura River.

POI39-Haupiri River



Distance: 2,2 nm
 Dist. from Dept.: 55,7 nm
 Dist. to Dest.: 6,6 nm
 True Course: 286°
 Magnetic Course: 263°

Nur 2 nautische Meilen westlich des Ahaura Rivers, mündet der Haupiri River.

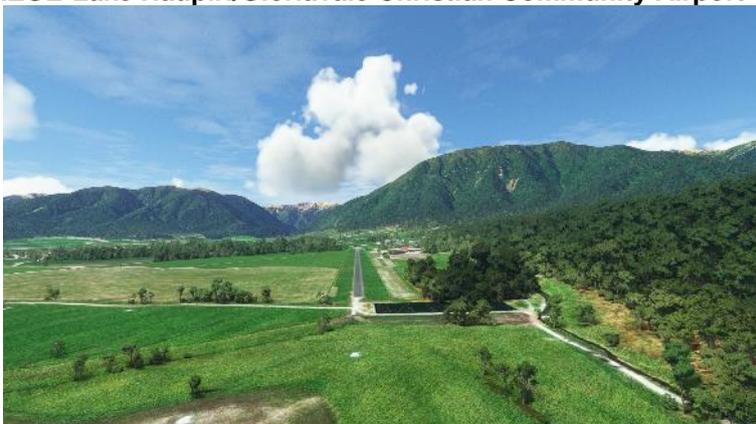
POI40-Lake Haupiri



Distance: 5,0 nm
 Dist. from Dept.: 60,7 nm
 Dist. to Dest.: 1,6 nm
 True Course: 230°
 Magnetic Course: 207°

Folge dem Haupiri River flussaufwärts. Nach kurzer Zeit windet er sich nach Westen. Je nach Flughöhe kannst du rechts aus dem Fenster den Lake Ahaura zwischen den Bergketten erkennen. An der nächsten Biegung des Flusses nach Süden befindet sich rechts von dir der Lake Haupiri.

NZGE-Lake Haupiri/Gloriavale Christian Community Airport



Distance: 1,6 nm
 Dist. from Dept.: 62,3 nm
 Dist. to Dest.: 0,0 nm
 True Course: 197°
 Magnetic Course: 173°

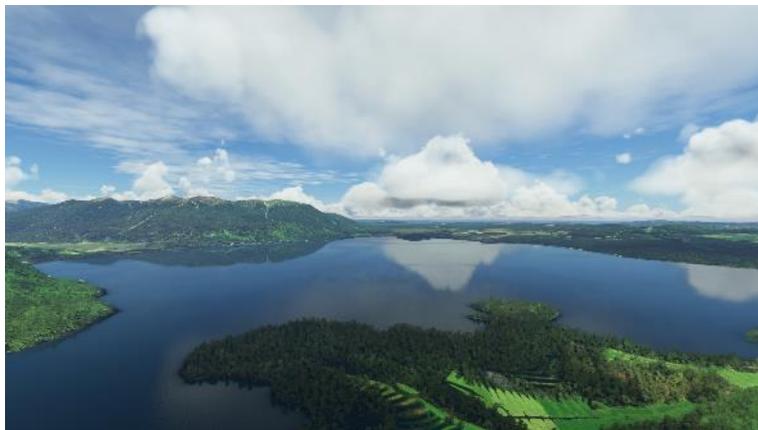
Südlich des Lake Haupri ist dein nächster Zwischenstopp. Der Flughafen liegt auf einer Höhe von 693 Fuß und hat eine asphaltierte Landebahn. Eine Tankstelle ist auch vorhanden, sie befindet sich jedoch nicht bei den Parkplätzen, sondern etwa 100 Meter vorher am Rande der Landebahn.

LEG 5: NZGE - NZHR

Departure: Lake Haupiri/Gloriavale Christian Community Airport (NZGE)
 Destination: Hanmer Springs Airport (NZHR)
 Distance: 81,6 nm



POI41-Lake Brunner



Distance: 11,2 nm
 Dist. from Dept.: 11,2 nm
 Dist. to Dest.: 70,4 nm
 True Course: 262°
 Magnetic Course: 238°

Nach dem Abheben schaust du dich um. In westlicher Richtung liegen zwei Hügel. Fliege zwischen ihnen durch. Du fliegst über zwei kleine Seen, Lady Lake und Kangaroo Lake sowie über den Crooked River, bevor du Lake Brunner erreichst.

POI42-Taramakau River



Distance:	6,3 nm
Dist. from Dept.:	17,5 nm
Dist. to Dest.:	64,1 nm
True Course:	174°
Magnetic Course:	151°

Wenn du etwa in der Mitte des Sees bist, drehst du nach Süden ab und fliegst zwischen den beiden Bergen hindurch. Dahinter verläuft der Taramakau River. Er entspringt in den südlichen Alpen, in der Nähe des Harper Pass.

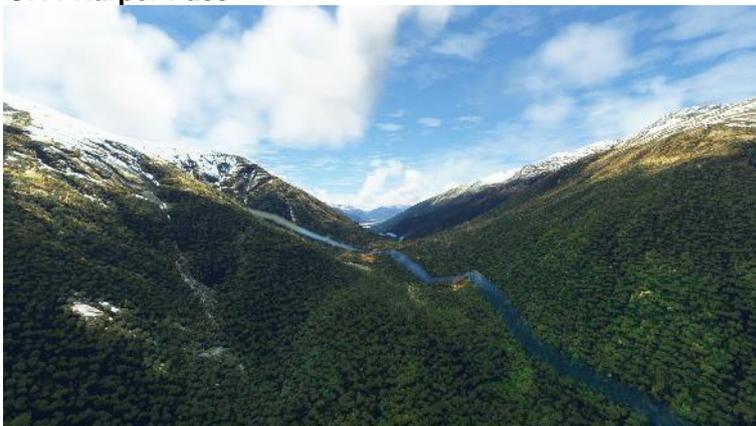
POI43-Otira River



Distance:	7,6 nm
Dist. from Dept.:	25,0 nm
Dist. to Dest.:	56,5 nm
True Course:	102°
Magnetic Course:	79°

Drehe nach links und folge dem Fluss. Die größten Nebenflüsse sind der Otira River und der Otehake River. Das Tal des Otira bildet die westliche Zufahrt zum Arthur's Pass

POI44-Harper Pass



Distance:	11,3 nm
Dist. from Dept.:	36,4 nm
Dist. to Dest.:	45,2 nm
True Course:	81°
Magnetic Course:	58°

Etwa 11 weitere nautische Meilen das Tal entlang, befindet sich die Quelle des Taramakau Rivers. Direkt dahinter ist der Harper Pass.

Der Harper-Pass liegt 962 Meter über dem Meeresspiegel und wurde früher auch Hurunui-Pass oder manchmal Taramakau-Pass genannt. Als 1864 der Goldrausch an der Westküste einsetzte, wurde der Pass zu einem viel genutzten Übergang und blieb es bis Oktober 1865, als eine Draisinenstraße über

Arthur's Pass eröffnet und die Strecke über den Harper Pass nicht mehr genutzt wurde. In den 1930er Jahren wurde sie als Wanderroute wiederhergestellt. Der Harper Pass Track ist heute auf seiner gesamten Länge Teil von Te Araroa, ein Fernwanderweg, der sich über rund 3.000 Kilometer entlang der beiden Hauptinseln des Landes erstreckt.

POI45-Hurunui River (Lake Summer)



Distance:	14,9 nm
Dist. from Dept.:	51,3 nm
Dist. to Dest.:	30,3 nm
True Course:	82°
Magnetic Course:	59°

Auf der anderen Seite des Passes fließt der Huruni River in das Tal. Dein Weg führt dich das Tal entlang, bis der Fluss sich im Lake Summer aufstaut.

POI46-Hope River



Distance:	4,1 nm
Dist. from Dept.:	55,4 nm
Dist. to Dest.:	26,2 nm
True Course:	18°
Magnetic Course:	354°

Etwa in der Mitte des Lake Summers siehst du auf der nördlichen Seite ein Tal mit einem kleinen See. Fliege durch das Tal und nach etwa 4 Meilen kommst du zum Hope River. Der Hope River entspringt am Hope Pass in den Südalpen. Der Pass ist die Hauptwasserscheide der Südinsel.

POI47-Boyle River



Distance:	7,4 nm
Dist. from Dept.:	62,8 nm
Dist. to Dest.:	18,8 nm
True Course:	74°
Magnetic Course:	51°

Drehe in östliche Richtung ab und folge dem Hope River zur Mündung des Boyle River. Aus dem Tal des Boyle Rivers führt auch der State Highway 7, der anschließend neben dem Hope River verläuft.

POI48-Waiiau Uwha River



Distance:	6,8 nm
Dist. from Dept.:	69,5 nm
Dist. to Dest.:	12,0 nm
True Course:	88°
Magnetic Course:	64°

Nach weiteren 6 nautischen Meilen erreichst du die Mündung Hope Rivers in den Waiiau Uwha River. Im Jahr 2018 wurde der Name des Flusses offiziell von Waiiau River in Waiiau Uwha River geändert, um seinen ursprünglichen Maori-Namen widerzuspiegeln und um ihn vom längeren Waiiau River im Süden der Südinsel zu unterscheiden.

NZHR-Hanmer Springs Airport



Distance:	12,0 nm
Dist. from Dept.:	81,6 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	79°
Magnetic Course:	55°

Du behältst deinen Kurs und folgst dem Verlauf des Waiiau Uwha River durch das Tal. Das Tal öffnet sich zur Hanmer Ebene und der Fluss wird deutlich breiter. Wenn der Fluss sich nach Süden windet, zweigt der Highway 7A vom Highway 7 ab und führt dich in nördliche Richtung. An der vierten Abzweigung vom Highway 7A nach Osten führt dich eine kleine Straße direkt zur 1091 Fuß hoch gelegenen Graspiste. An diesem Flugplatz kannst du nicht tanken.

LEG 6: NZHR - NZDF

Departure: Hanmer Springs Airport (NZHR)
 Destination: Darfield Airport (NZDF)
 Distance: 86,8 nm



POI49-Highway 7



Distance: 9,3 nm
 Dist. from Dept.: 9,3 nm
 Dist. to Dest.: 77,5 nm
 True Course: 176°
 Magnetic Course: 153°

Kehre wieder zum Waiiau Uwha River zurück und folge dem Fluss durch die Schlucht. Am Anfang der Schlucht fliegst du über die Waiiau Ferry Bridge, die 1887 erbaut wurde. Am Ende des Tals befindet sich eine weitere Brücke über den Fluss, bevor der Highway 7 und der Lauf des Flusses sich trennen.

POI50-Hurunui



Distance: 10,5 nm
 Dist. from Dept.: 19,8 nm
 Dist. to Dest.: 67,0 nm
 True Course: 198°
 Magnetic Course: 174°

Der Highway zeigt dir nun den Weg nach Süden. Du kreuzt den Pahau River, bevor du bei Hurunui wieder auf den Hurunui River triffst. Bei der Insel mit den beiden Brücken fließt der Waitohi River in den Hurunui River.

POI51-Waipara River



Distance: 11,7 nm
 Dist. from Dept.: 31,6 nm
 Dist. to Dest.: 55,2 nm
 True Course: 183°
 Magnetic Course: 159°

Folge weiter dem Highway 7 in südliche Richtung. Du fliegst über Waikari, bevor das Gelände hügliger wird und du zum Weka Pass kommst. In der folgenden Ebene trifft der Highway 7 auf den altbekannten State Highway 1, direkt neben dem Waipara River.

POI52-Waipara River Mouth



Distance: 5,5 nm
 Dist. from Dept.: 37,1 nm
 Dist. to Dest.: 49,7 nm
 True Course: 162°
 Magnetic Course: 138°

Etwa 5 nautische Meilen flussabwärts mündet der Waipara River in die Pegasus Bay im pazifischen Ozean.

POI53-Waimakariri River



Distance:	14,8 nm
Dist. from Dept.:	51,8 nm
Dist. to Dest.:	34,9 nm
True Course:	195°
Magnetic Course:	171°

Fliege an der Küste entlang nach Süden. Zuerst kommst du an der Mündung des Kowai Rivers und des Ashley Rivers vorbei, bevor du die Mündung des Waimakariri Rivers erreichst.

Südlich des Waimakariri Rivers liegt Christchurch. Sie ist die größte Stadt der Südinsel und nach Auckland die zweitgrößte Stadt Neuseelands, gemessen an der Einwohnerzahl des Stadtgebiets.

Zwischen September 2010 und Januar 2012 wurde die Stadt von einer Reihe von Erdbeben heimgesucht, wobei sich das verheerendste am 22. Februar 2011 ereignete, bei dem 185 Menschen ums Leben kamen und Tausende von Gebäuden in der Stadt schwer beschädigt wurden.

POI54-Waimakariri Gorge Bridge



Distance:	28,7 nm
Dist. from Dept.:	80,6 nm
Dist. to Dest.:	6,2 nm
True Course:	274°
Magnetic Course:	250°

Fliege über dem Waimakariri River flussaufwärts. Kurz hintereinander überqueren zwei Brücken den Fluss. Nach 25 nautischen Meilen weiter im Westen, befindet sich die Waimakariri-Schlucht und eine weitere Brücke überquert den Fluss.

Der Waimakariri entspringt an der Ostflanke der Südalpen. In seinem Oberlauf ist der Fluss größtenteils verzweigt und hat breite Kiesbetten. Wenn er sich den Canterbury Plains nähert, durchquert er einen Gebirgsgürtel und wird in eine enge Schlucht gezwungen, bevor er für die Durchquerung der Ebenen wieder zu seiner gewundenen Form zurückkehrt.

NZDF-Darfield Airport



Distance:	6,2 nm
Dist. from Dept.:	86,8 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	257°
Magnetic Course:	233°

Links vor den hohen Bergen erkennst du zwei Hügelketten. Inmitten der Ebene zwischen den Hügeln liegt Darfield Airport, dein nächster Stopp. Die beiden Graspisten liegen auf einer Höhe von 1198 Fuß und haben eine Länge von 2809 und 2786 Fuß. Treibstoff für dein Flugzeug gibt es nicht.

LEG 7: NZDF - NZMV

Departure: Darfield Airport (NZDF)
 Destination: Hakatere Airstrip (NZMV)
 Distance: 58,9 nm



POI55-Selwyn River



Distance: 3,2 nm
 Dist. from Dept.: 3,2 nm
 Dist. to Dest.: 55,7 nm
 True Course: 192°
 Magnetic Course: 168°

Südlich des Flughafens ist eine kleine Lücke zwischen den Hügeln. Fliege dort hindurch und du triffst auf eine Straße. Drehe nach rechts und folge der Straße zum Selwyn River.

POI56-Selwyn River Gorge



Distance: 3,9 nm
 Dist. from Dept.: 7,1 nm
 Dist. to Dest.: 51,8 nm
 True Course: 291°
 Magnetic Course: 267°

Der Selwyn River kommt aus einer kleinen Schlucht. Folge ihm durch die Schlucht flussaufwärts. Wenn das Tal breiter wird, fließt ein Bach in einem Kiesbett ein. Der Selwyn River setzt sich links in Flugrichtung fort.

POI57-Selwyn River Valley



Distance: 2,9 nm
 Dist. from Dept.: 10,0 nm
 Dist. to Dest.: 48,9 nm
 True Course: 239°
 Magnetic Course: 215°

Folge weiter dem Selwyn River. Schon bald erkennst du, wie er aus den Bergen in das Tal fließt.

POI58-Rakaia River



Distance: 6,4 nm
 Dist. from Dept.: 16,5 nm
 Dist. to Dest.: 42,5 nm
 True Course: 243°
 Magnetic Course: 219°

Halte deinen Kurs durch das offene Tal bei. Links von dir liegt ein kleiner See. Das Tal wird breiter und vor dir befindet sich ein einsamer Hügel. Fliege links an ihm vorbei zum Rakaia River.

Der Rakaia River ist ein berühmtes Chinook-Lachs-Fischereigebiet und wurde als wichtiges Vogelschutzgebiet eingestuft, da er Brutkolonien der gefährdeten Lachmöwe beherbergt. Der Fluss ist auch für seine große Scherenschnabel-Population bekannt. Weitere wichtige Vogelarten, die das Flussbett nutzen, sind die Trauerseeschwalbe und der Bindensturmvogel.

POI59-Matthias River



Distance:	20,7 nm
Dist. from Dept.:	37,1 nm
Dist. to Dest.:	21,8 nm
True Course:	308°
Magnetic Course:	284°

Drehe in nordöstliche Richtung und fliege über den Rakaia River flussaufwärts. Kleinere Bäche fließen aus den Bergen in den Fluss. Auf der rechten Seite siehst du je nach Flughöhe den Lake Coleridge und kurz darauf mündet der Wilberforce River in den Rakaia. Die nächste Mündung ist bereits der Matthias River.

POI60-Cameron River



Distance:	5,9 nm
Dist. from Dept.:	43,0 nm
Dist. to Dest.:	15,9 nm
True Course:	242°
Magnetic Course:	219°

Lass die drei Graspisten des Manuka Point Lodge Airstrip rechts liegen und folge den Rakaia River bis zur Mündung des Cameron Rivers von Süden.

POI61-Lake Heron



Distance:	7,9 nm
Dist. from Dept.:	50,9 nm
Dist. to Dest.:	8,0 nm
True Course:	163°
Magnetic Course:	139°

Folge dem Cameron River nach Süden. Nachdem das Tal breiter wird, erkennst du bereits den Lake Heron und links davon den Mount Sugarloaf.

NZMV-Hakatere Airstrip



Distance:	8,0 nm
Dist. from Dept.:	58,9 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	184°
Magnetic Course:	160°

Fliege weiter nach Süden durch das Tal, vorbei am Mount Sugarloaf und dem Lake Hill. Hinter den Maori Lakes befindet sich die 2514 Fuß lange Landebahn des Hakatere Airstrips. Auf 2038 Fuß Höhe gelegen, gibt es hier nur eine naturbelassene Piste. Natürlich gibt es hier keinen Treibstoff.

LEG 8: NZMV - NZTL

Departure: Hakatere Airstrip (NZMV)
 Destination: Tekapo Aerodrome (NZTL)
 Distance: 83,0 nm



POI62-Lake Emma



Distance: 4,3 nm
 Dist. from Dept.: 4,3 nm
 Dist. to Dest.: 78,8 nm
 True Course: 219°
 Magnetic Course: 195°

Im Süden der Piste fließt der Ashburton River. Fliege über den Fluss hinweg in südwestliche Richtung. Du überquerst eine Straße und kleinere Seen, die zu den Ashburton Lakes gehören. Vor der Bergkette liegt der Lake Emma.

POI63-Potts River



Distance:	8,7 nm
Dist. from Dept.:	13,0 nm
Dist. to Dest.:	70,1 nm
True Course:	291°
Magnetic Course:	267°

Drehe nach rechts und fliege über den Lake Clearwater hinweg. Die Straße, die zwischen den beiden Seen verläuft, führt dich zum Potts River.

POI64-Rangitata River



Distance:	28,8 nm
Dist. from Dept.:	41,8 nm
Dist. to Dest.:	41,3 nm
True Course:	145°
Magnetic Course:	121°

Drehe nach links und fliege über die Mündung des Potts Rivers in den Rangitata River. Die Dreharbeiten für das Edoras-Set aus "Der Herr der Ringe: Die zwei Türme" und "Die Rückkehr des Königs" wurden in diesem Tal, am und um den Mount Sunday, gedreht. Mount Sunday befindet sich etwa 2 nautische Meilen flussaufwärts der Mündung des Potts Rivers, am Ufer des Rangitata, falls du einen kleinen Umweg nehmen möchtest.

Folge dem Rangitata River flussabwärts nach Südosten. Hinter der Rangitata Gorge windet sich der Fluss in südliche Richtung und du folgst ihm bis zur nächsten Brücke.

Der Rangitata ist der am meisten befischte Fluss in der Central South Island Region, mit einer sich selbst erhaltenden Chinook-Lachs-Fischerei. Der Lachs macht etwa 75 % der Angleraktivitäten auf dem Fluss aus, weitere Arten sind Bachforelle, Regenbogenforelle und Bachsaibling.

POI65-Orari River



Distance: 4,5 nm
 Dist. from Dept.: 46,3 nm
 Dist. to Dest.: 36,8 nm
 True Course: 198°
 Magnetic Course: 174°

An der Brücke verlässt du den Rangitata und folgst der Route 72 in südliche Richtung zum Orari River. Ihn solltest du bereits in Sichtweite haben. Kurz vor der Brücke über den Orari River triffst du auf den State Highway 79.

Der Fluss wurde von BirdLife International als wichtiges Vogelschutzgebiet ausgewiesen, da er Brutkolonien der gefährdeten Lachmöwe beherbergt.

POI66-Speechlys Bridge



Distance: 12,7 nm
 Dist. from Dept.: 59,0 nm
 Dist. to Dest.: 24,1 nm
 True Course: 260°
 Magnetic Course: 236°

Folge nun dem Highway 79. Er führt dich zuerst in südliche Richtung, bevor er hinter Geraldine nach Westen in die Berge führt. Du passierst noch vor den Bergen den Hae Hae Te Moana River. Das Tal öffnet sich wieder und vor einer Schlucht überquert er mit der Speechlys Bridge den Opuha River.

POI67-Opihi River



Distance: 6,3 nm
 Dist. from Dept.: 65,3 nm
 Dist. to Dest.: 17,8 nm
 True Course: 261°
 Magnetic Course: 237°

Der Highway 79 navigiert dich weiter durch Cattle Valley bis hin zum Opihi River bei Fairlie.

An den Ufern des Flusses rund um die Siedlung Waitohi fanden einige der ersten Flugversuche des Flugpioniers Richard Pearse statt.

NZTL-Tekapo Aerodrome



Distance:	17,8 nm
Dist. from Dept.:	83,0 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	288°
Magnetic Course:	264°

In Fairlie trifft der Highway 79 auf den Highway 8. Folge dem Highway 8 und dem Opihi River in nordwestliche Richtung. In dem breiten Tal windet sich der Fluss und fließt aus südlicher Richtung von seiner Quelle beim Burkes Pass. Folge dem Highway 8 weiter bis zum Lake Tekapo. Dein nächster Zwischenstop liegt westlich der Stadt. Der Flughafen liegt auf einer Höhe von 2476 Fuß, hat eine 2860 Fuß lange befestigte Landebahn und auch eine Tankstelle an der Südseite des Vorfeldes.

Der Tekapo-See ist der zweitgrößte von drei etwa parallel verlaufenden Seen, entlang des nördlichen Randes des Mackenzie-Beckens.

LEG 9: NZTL - NZWA

Departure: Tekapo Aerodrome (NZTL)
 Destination: Hawea Downs (NZWA)
 Distance: 97,4 nm



POI68-Lake Pukaki



Distance:	16,8 nm
Dist. from Dept.:	16,8 nm
Dist. to Dest.:	80,6 nm
True Course:	229°
Magnetic Course:	205°

Fliege nach Westen zum Lake Pukai. Am südlichen Ende des Sees fließt der Pukai River ab.
 Der Lake Pukai ist der größte der drei alpinen Seen. Alle drei Seen entstanden, als die Endmoränen der zurückweichenden Gletscher ihre jeweiligen Täler blockierten und sich zu Stauseen entwickelten.

POI69-Lake Benmore



Distance:	21,5 nm
Dist. from Dept.:	38,3 nm
Dist. to Dest.:	59,1 nm
True Course:	175°
Magnetic Course:	151°

Fliege dem Pukai River nach Süden. Nach wenigen Meilen vereinigt er sich mit dem Abfluss aus dem Lake Tekapo, dem Tekapo River zum Waitaki River. Südlich davon liegt der Lake Benmore. Fliege über den See, bis sich der See nach Westen weitet.

Der Benmore-See ist der größte künstliche See Neuseelands und wurde in den 1960er Jahren durch den Bau des Benmore-Damms aufgestaut.

POI70-Ahuriri River



Distance:	9,8 nm
Dist. from Dept.:	48,1 nm
Dist. to Dest.:	49,3 nm
True Course:	297°
Magnetic Course:	273°

Fliege über den westlichen Arm des Sees, dem Ahuriri Arm. Er wird vom Ahuriri River gespeist. Bei der Gemeinde Omarama kreuzt der State Highway 8 den Fluss.

Ein großer Teil des oberen Teils des Flusses ist ein beliebter Ort zum Fliegenfischen, in dem sowohl Bach- als auch Regenbogenforellen leben.

Eine bemerkenswerte Felsformation, die Omarama oder Ahuriri River Clay Cliffs, befindet sich in der Nähe des Nordufers des Flusses, etwa 10 Kilometer westlich der Gemeinde Omarama. Sie sind eine besondere Touristenattraktion und befinden sich in Privatbesitz.

POI71-Clay Cliffs



Distance: 10,1 nm
 Dist. from Dept.: 58,2 nm
 Dist. to Dest.: 39,2 nm
 True Course: 260°
 Magnetic Course: 235°

Folge dem Fluss und dem Highway in westliche Richtung. Hinter den Clay Cliffs trennen sich die beiden.

Die Klippen bestehen aus Schlick- und Kiesschichten, die sich während der glazialen Erosion vor etwa zwei Millionen Jahren gebildet haben, und sind Teil der Hawkdun-Gruppe von Sedimenten. Die Klippen wurden durch die nahe gelegene Ostler-Verwerfung angehoben.

POI72-Tarras



Distance: 25,6 nm
 Dist. from Dept.: 83,8 nm
 Dist. to Dest.: 13,6 nm
 True Course: 216°
 Magnetic Course: 192°

Fliege in das Tal ein, in dem der Highway 8 verläuft. Der Highway ist für die nächsten fast 30 nautische Meilen dein Reiseführer. Auf dem Weg überquerst du den Lindis Pass, fliegst ein Stück des Lindis Rivers entlang, über den Cluden Hill Summit bis bei Tarras in einem breiten Tal der Highway 8A abzweigt.

POI73-Clutha River



Distance: 11,6 nm
 Dist. from Dept.: 95,3 nm
 Dist. to Dest.: 2,0 nm
 True Course: 320°
 Magnetic Course: 296°

Drehe nach Westen und folge dem Highway zum Clutha River. Fliege über den Fluss stromaufwärts. Vor deinem nächsten Zwischenstopp kommst du am Flughafen von Wanaka vorbei, wo du nachtanken könntest.

NZWA-Hawea Downs



Distance:	2,1 nm
Dist. from Dept.:	97,4 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	13°
Magnetic Course:	349°

Hinter der kleinen Hügelkette nördlich des Flughafens von Wanaka und nördlich des Flusses drehst du nach Norden und bist schon fast perfekt auf die 2844 Fuß lange unbefestigte Landebahn von Hawea Downs ausgerichtet. Sie befindet sich auf einer Höhe von 1057 Fuß.

LEG 10: NZWA - NZHT

Departure: Hawea Downs (NZWA)
 Destination: Haast Aerodrome (NZHT)
 Distance: 65,7 nm



POI74-Lake Wanaka



Distance:	3,6 nm
Dist. from Dept.:	3,6 nm
Dist. to Dest.:	62,2 nm
True Course:	267°
Magnetic Course:	243°

Los geht es zu den Seen und Fjorden im Südwesten der Südinsel von Neuseeland.

Östlich und Südlich des Flugplatzes fließt der Hawae River nach Süden in den Clutha River. Nur 2 nautische Meilen westlich entspringt der Clutha River als Ausfluss aus dem Lake Wanaka.

Der Wanaka-See ist der viertgrößte See Neuseelands. Er liegt 278 Meter über dem Meeresspiegel und ist mehr als 300 Meter tief. Der Wanaka-See liegt in einem U-förmigen Tal, das durch Gletschererosion während der letzten Eiszeit vor mehr als 10.000 Jahren entstanden ist. Er wird von den Flüssen Matukituki und Makarora gespeist und ist die Quelle des Clutha River.

Das Westufer des Sees ist von hohen Gipfeln gesäumt, die sich bis auf mehr als 2000 Meter über dem Meeresspiegel erheben. Entlang des Ostufers ist das Land ebenfalls gebirgig, aber die Gipfel sind etwas niedriger.

Der nahe gelegene Hawea-See liegt in einem parallelen Tal, das von einem benachbarten Gletscher acht Kilometer weiter östlich gegraben wurde. An ihrem engsten Punkt, einem felsigen Bergrücken namens The Neck, sind die Seen nur 1000 Meter voneinander entfernt.

POI75-The Neck



Distance: 13,7 nm
 Dist. from Dept.: 17,3 nm
 Dist. to Dest.: 48,5 nm
 True Course: 4°
 Magnetic Course: 340°

Am westlichen Ufer befindet sich die Mündung des Matukituki River in den See. Du fliegst jedoch auf die Halbinsel zu, die du auf beiden Seiten umfliegen kannst. Etwas weiter nördlich am Ostufer kommst du an „The Neck“ vorbei, der Bergrücken, der den Lake Wanaka vom Lake Hawea trennt.

POI76-Makarora River



Distance: 8,0 nm
 Dist. from Dept.: 25,2 nm
 Dist. to Dest.: 40,5 nm
 True Course: 358°
 Magnetic Course: 334°

Am nördlichen Ende des Sees fließt der Makarora River ein. Der Fluss ist ein beliebtes Ausflugsziel für Angler, Jetbootfahrer und Kajakfahrer. Regenbogen- und Bachforellen wandern vom Wanaka-See den Fluss und seine Nebenflüsse hinauf, um zu laichen, vor allem im Herbst und Winter.

POI77-Haast Pass



Distance: 14,1 nm
 Dist. from Dept.: 39,4 nm
 Dist. to Dest.: 26,4 nm
 True Course: 33°
 Magnetic Course: 9°

Folge dem Makarora River in sein Quellgebiet am Haast Pass in nördliche Richtung. Zuerst mündet von Westen der Wilkin River, und nach dem Makarora Airstrip am Ostufer, fließt von Westen der Young River ein. Es folgen weitere Flüsse und Bäche, die von beiden Seiten den Fluss speisen, unter anderem der Blue River und der Fish River.

Kurz vor dem Haast Pass, erkennst du, wie der Makarora River von seiner Quelle im Osten in das Tal fließt. Der Haast Pass ist einer der drei Pässe, an denen eine Straße die Südalpen überquert - neben dem Lewis Pass und dem Arthur's Pass.

POI78-Wills River



Distance: 3,9 nm
 Dist. from Dept.: 43,3 nm
 Dist. to Dest.: 22,5 nm
 True Course: 20°
 Magnetic Course: 355°

Hinter dem Pass fließt ebenfalls von Osten der Haast River ins Tal. Folge dem Fluss, bis der Wills River von Osten einfließt und der Haast River sich nach Westen wendet.

Der Fluss liegt innerhalb des Welterbegebiets Te Wahipounamu.

POI79-Landsborough River



Distance: 4,6 nm
 Dist. from Dept.: 47,8 nm
 Dist. to Dest.: 17,9 nm
 True Course: 22°
 Magnetic Course: 358°

Der Haast River zeigt dir den weiteren Weg. Der State Highway 6 begleitet den Fluss praktisch auf seiner gesamten Länge. An der Gates of Haast Bridge wechselt er auf die rechte Seite. Bei Pleasant Flat, wo sich das Tal verbreitert, wechselt der State Highway wieder auf die linke Seite. Darauf folgend mündet der Landsborough River von Nordosten kommend.

NZHT-Haast Aerodrome



Distance: 17,9 nm
 Dist. from Dept.: 65,7 nm
 Dist. to Dest.: 0,0 nm
 True Course: 291°
 Magnetic Course: 267°

Begleite den Haast River nach Westen auf seinem Weg in die Tasmanische See. Die letzte Brücke befindet sich in Küstennähe, kurz hinter dem Flughafen. Mit 737 Metern ist sie die längste einspurige Straßenbrücke Neuseelands und die siebt längste neuseeländische Brücke.

Der Haast Aerodrome liegt westlich des Flusses auf einer Höhe von 14 Fuß. Die Landebahn ist asphaltiert und 2362 Fuß lang. Am Haast Aerodrome kannst du tanken.

LEG 11: NZHT - NZMF

Departure: Haast Aerodrome (NZHT)
 Destination: Milford Sound (NZMF)
 Distance: 80,0 nm



POI80-Turnball



Distance: 6,3 nm
 Dist. from Dept.: 6,3 nm
 Dist. to Dest.: 73,7 nm
 True Course: 250°
 Magnetic Course: 226°

Du fliegst nun die Küste entlang in südwestlicher Richtung. Hinter einer vorgelagerten Sandbank münden die Flüsse Okuru, Turnball und Hapuka ins Meer.

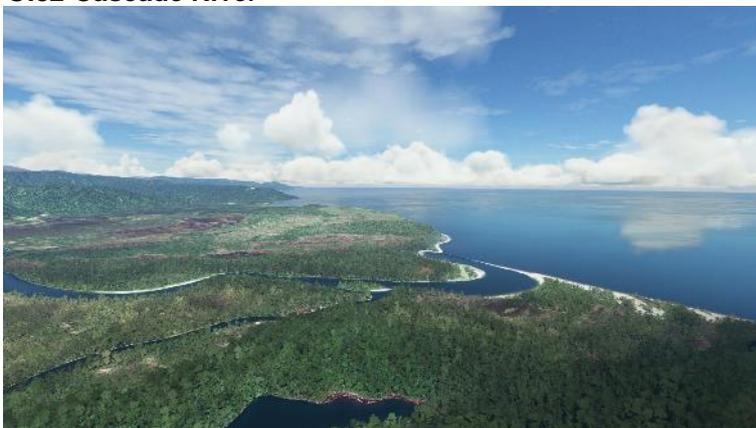
POI81-Jackson Bay



Distance: 9,2 nm
 Dist. from Dept.: 15,5 nm
 Dist. to Dest.: 64,5 nm
 True Course: 250°
 Magnetic Course: 226°

Kurz darauf folgt bereits die Jackson Bay. Hier fließen der Waitotō River und der Arahata Rivers in die Tasmanische See.

POI82-Cascade River



Distance: 15,4 nm
 Dist. from Dept.: 30,8 nm
 Dist. to Dest.: 49,1 nm
 True Course: 253°
 Magnetic Course: 229°

Hinter der zweiten Landspitze mündet, neben dem Cascade Lagoon Airstrip, der Cascade River.

POI83-Gorge River



Distance: 11,9 nm
 Dist. from Dept.: 42,7 nm
 Dist. to Dest.: 37,3 nm
 True Course: 218°
 Magnetic Course: 194°

Du fliegst weiter an der Küste entlang und siehst, wie der Hope River ins Meer fließt. Bei der kleinen Graspiste, dem Gorge River Airstrip, mündet der gleichnamige Fluss.

POI84-Big Bay



Distance: 9,1 nm
 Dist. from Dept.: 51,8 nm
 Dist. to Dest.: 28,2 nm
 True Course: 225°
 Magnetic Course: 201°

Big Bay, auch Awarua Bay genannt, ist eine tiefe Einbuchtung 40 Kilometer nördlich des Milford Sound und unmittelbar nördlich der Martins Bay. Die Bucht ist acht Kilometer breit und reicht acht Kilometer in die Südüinsel hinein, so dass sie eine fast quadratische Einbuchtung in der Küstenlinie bildet. Ihr nördliches Ende ist Awarua Point. Unmittelbar hinter Long Reef, dem felsigen Punkt am südlichen Ende, liegen die Mündung des Hollyford River und die Martins Bay. Big Bay hat einen Sandstrand namens Three Mile Beach. Der Awarua River mündet am nördlichen Ende des Strandes in die Bucht.

POI85-Martins Bay



Distance: 5,3 nm
 Dist. from Dept.: 57,0 nm
 Dist. to Dest.: 22,9 nm
 True Course: 215°
 Magnetic Course: 191°

Martins Bay liegt unmittelbar südlich der Big Bay an der Nordspitze von Fiordland. Der Hollyford River mündet über die Martins Bay in die Tasmanische See. Das Gebiet um die Bucht ist unbewohnt und nur über den Hollyford Track, eine beliebte Wanderroute, mit dem Land verbunden.

POI86-Kaipo River



Distance: 3,4 nm
 Dist. from Dept.: 60,5 nm
 Dist. to Dest.: 19,5 nm
 True Course: 224°
 Magnetic Course: 200°

Als nächstes mündet der Kaipo River in die Tasmanische See. Fliegenfischen ist am Kaipo River sehr beliebt.

POI87-Milford Sound



Distance:	11,2 nm
Dist. from Dept.:	71,7 nm
Dist. to Dest.:	8,3 nm
True Course:	208°
Magnetic Course:	184°

Nachdem du die Mündung des Wolf Rivers passiert hast, erkennst du Milford Sound, ein Fjord, der zum Fiordland-Nationalpark, zum Meeresschutzgebiet Piopiotahi und zum Weltnaturerbe Te Wahipounamu gehört. Er wurde in einer internationalen Umfrage zum besten Reiseziel der Welt gekürt und gilt als das berühmteste Reiseziel Neuseelands.

Der Milford Sound ist im Laufe der Jahrtausende durch Vereisung entstanden. Er verläuft 15 Kilometer landeinwärts von der Tasmanischen See, am Dale Point, und ist von steilen Felswänden umgeben, die auf beiden Seiten 1.200 Meter oder mehr aufragen. Zu den Gipfeln gehören „The Elephant“, der einem Elefantenkopf ähneln soll, und „The Lion“, der die Form eines kauernden Löwen hat. Im Milford Sound gibt es zwei ständige Wasserfälle, die Lady Bowen Falls und die Stirling Falls.

NZMF-Milford Sound



Distance:	8,3 nm
Dist. from Dept.:	80,0 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	139°
Magnetic Course:	115°

Fliege in den Fjord hinein. Am Ende siehst du bereits den kleinen Flughafen des Dorfes Milford Sound. Der Ort und der Fjord sind einer der meistbesuchten Orte Neuseelands mit etwa einer Million Tagesbesuchern pro Jahr.

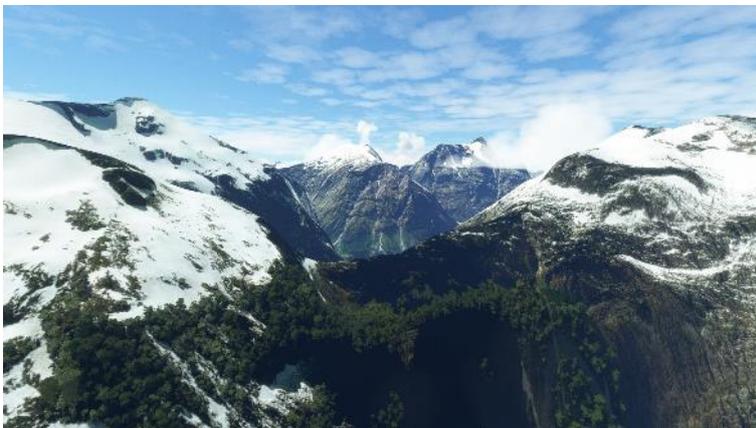
Der Flugplatz hat eine 2499 Fuß lange befestigte Landebahn auf 10 Fuß Höhe. Hier kannst du ebenfalls tanken.

LEG 12: NZMF - NZQN

Departure: Milford Sound (NZMF)
 Destination: Queenstown (NZQN)
 Distance: 53,4 nm



POI88-Homer Saddle



Distance: 6,2 nm
 Dist. from Dept.: 6,2 nm
 Dist. to Dest.: 47,3 nm
 True Course: 153°
 Magnetic Course: 129°

Zuerst nach Osten, dann nach Süden, verläuft der Highway 94 aus Milford Sound heraus. Fliege am Highway entlang zum Homer Pass / Homer Saddle. Der Cleddau River verläuft am Anfang parallel zum Highway. Du musst auf über 5000 Fuß steigen. Vielleicht ist es besser, dies im breiteren Fjord zu tun, anstatt in dem engen Tal.

Die Straßenverbindung zum Milford Sound wurde erstmals von William H. Homer ins Auge gefasst. Homer schlug den Bau eines Tunnels unterhalb des Passes vor, da dieser sich auf einer Höhe von 1.375 Metern befand. Erst 1935 wurde das Projekt in Angriff genommen. Die Arbeiten kamen nur langsam voran, und es dauerte bis 1953, bis der Homer-Tunnel eröffnet wurde. Bis in die 1970er Jahre war die Straße im Winter geschlossen, jetzt ist sie ganzjährig geöffnet.

POI89-Hollyford River



Distance:	5,7 nm
Dist. from Dept.:	11,9 nm
Dist. to Dest.:	41,5 nm
True Course:	118°
Magnetic Course:	94°

Du musst wohl über den Pass fliegen. Dahinter erkennst du aber den Highway wieder und folgst ihm. Kurz hinter dem Pass, im Gertrude Valley entspringt der Hollyford River. Folge dem Fluss und der Straße, bis sie sich beim Aussichtspunkt Pop's View trennen.

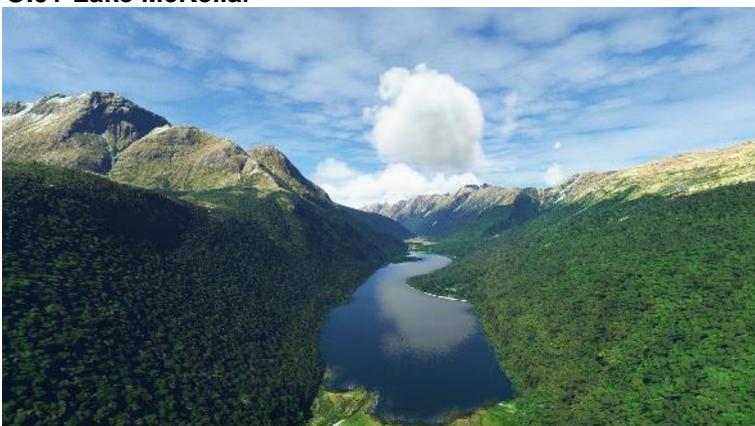
POI90-Lake Howden



Distance:	1,4 nm
Dist. from Dept.:	13,2 nm
Dist. to Dest.:	40,2 nm
True Course:	113°
Magnetic Course:	88°

Drehe nach Osten, aber folge nicht dem Highway. Vor dir liegt der 918 Meter hohe Key Summit, den du nördlich umfliegst und danach nach Süden drehst. Du erkennst neben dem Key Summit den Lake Howden.

POI91-Lake McKellar



Distance:	2,8 nm
Dist. from Dept.:	16,0 nm
Dist. to Dest.:	37,4 nm
True Course:	175°
Magnetic Course:	151°

Fliege durch das Tal und du kommst als nächstes zum Lake McKellar.

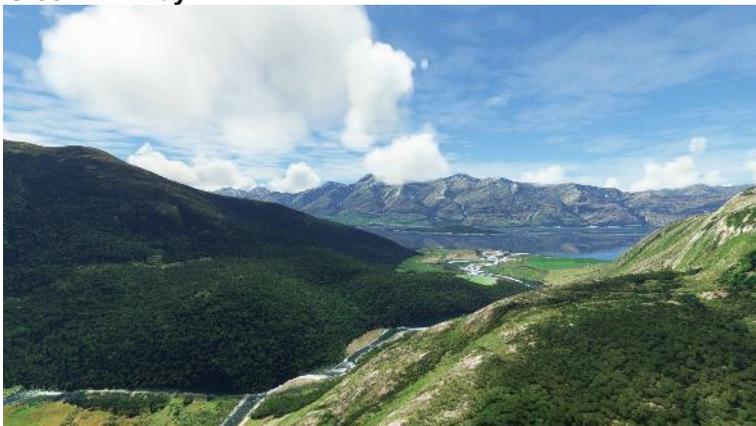
POI92-Greenstone River



Distance: 8,4 nm
 Dist. from Dept.: 24,4 nm
 Dist. to Dest.: 29,1 nm
 True Course: 149°
 Magnetic Course: 124°

Überfliege den See und folge dem Tal weiter. Der Greenstone River fließt aus dem Lake McKellar ab. Den Fluss kannst du auch als Navigationshilfe verwenden. Etwa 8 nautische Meilen südlich ändert der Fluss seine Richtung nach Nordosten.

POI93-Elfin Bay



Distance: 5,2 nm
 Dist. from Dept.: 29,5 nm
 Dist. to Dest.: 23,9 nm
 True Course: 56°
 Magnetic Course: 31°

Nachdem der Greenstone River in den Caples River mündet, fließt dieser nur eine Meile weiter westlich an der Elfin Bay in den Lake Wakatipu. Mit einer Länge von 80 Kilometern ist er der längste See Neuseelands. Der See ist sehr tief. Sein Grund liegt unter dem Meeresspiegel, mit einer maximalen Tiefe von 380 Metern. Lake Wakatipu liegt auf einer Höhe von 310 Metern am südlichen Ende der Südalpen.

POI94-Lake Wakatipu



Distance: 10,7 nm
 Dist. from Dept.: 40,2 nm
 Dist. to Dest.: 13,2 nm
 True Course: 155°
 Magnetic Course: 130°

Fliege in südlicher Richtung über den See. Beim Mount Nicholas windet er sich nach Osten.

NZQN-Queenstown



Distance:	13,2 nm
Dist. from Dept.:	53,4 nm
Dist. to Dest.:	0,0 nm
True Course:	70°
Magnetic Course:	45°

Drehe nach Osten und halte dich am nördlichen Ufer. Überfliege die kleine Bucht bei Queenstown und vor dir liegt der Flughafen der Stadt. Er hat zwei befestigte Landebahnen, eine ist 6209 Fuß lang, die andere 2924 Fuß. Die Höhe beträgt 1164.

Somit bist du am Ziel der Reise über die Südinsel. Wir von Nordheim Missions hoffen, es hat dir Spaß gemacht, wünschen dir einen guten Aufenthalt in Queenstown und würden uns freuen, dich bei einer anderen Mission begleiten zu dürfen.