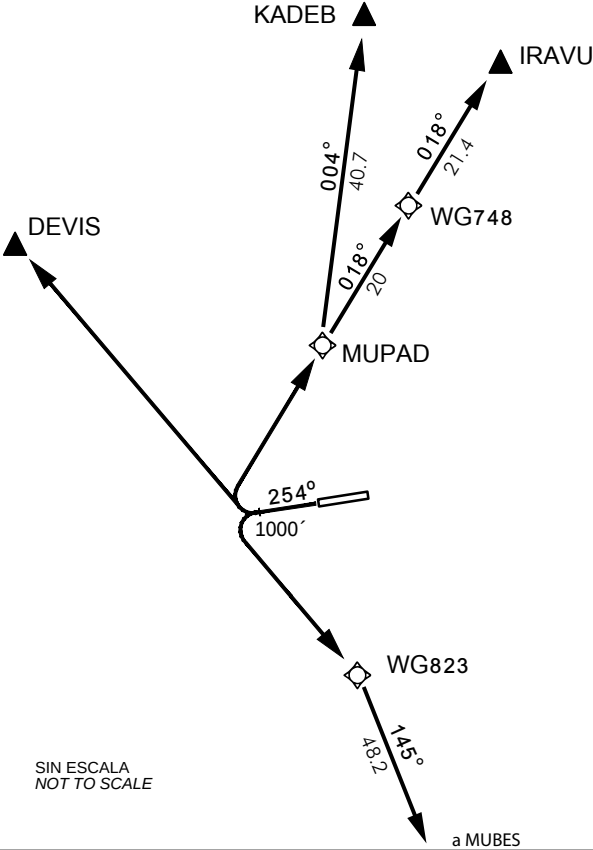


P.C.N. FERNANDEZ (SAWG)
RÍO GALLEGOS

DEVS1G - KADEB1G - IRAVU1G - MUBES1G
SID RNP RWY 25

Requerimientos de Certificación Certifications Requirement				AD ELEV	62'	11° E (2018) MSA 25 NM ARP
RNP 1 / RNAV 1 GNSS				TRANSALT	3000'	
ATIS 127.60	GALLEGOS TWR 119.40 118.80	GALLEGOS APP 119.40 118.80	GALLEGOS CTL 124.70 128.80	EMERG	121.50	



Ascenso Inicial: Después del despegue ascender con HDG 254° hasta 1000'.

- SID DEVS1G: Viraje por derecha DCT DEVIS
- SID KADEB1G: Viraje por derecha DCT MUPAD, posterior curso 004° y DCT KADEB.
- SID IRAVU 1G: Viraje por derecha DCT MUPAD, posterior curso 018° a WG748 y DCT IRAVU.
- SID MUBES1G: Viraje por izquierda DCT WG823, posterior curso 145° DCT MUBES.

Initial climb: After take off climb RWY HDG 254° until 1000'.

- SID DEVS1G: right turn DCT DEVIS.
- SID KADEB1G: right turn DCT MUPAD, after course 004° DCT KADEB.
- SID IRAVU 1G: right turn DCT MUPAD, after course 018° to WG748 DCT IRAVU
- SID MUBES1G: left turn DCT WG823 after course 145° DCT MUBES.

Cambios: FREQ.COM. Changes: FREQ.COM.

DIRECCIÓN REGULACIÓN, NORMAS Y PROCEDIMIENTOS -DNINA

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 25 IRAV1G

N° de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° (T°)	Dirección Viraje	Altitud (FL/ft)	Limite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 25	IF	S 51°36'36.20"	W 069°20'13.92"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 61 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	254°/265.6°	R	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	MUPAD	DF	S 51°22'18.00"	W 069°16'57.05"	FB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	WG748	TF	S 51°04'49.00"	W 069°01'33.64"	FB	20.0	018°/029.0°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
050	IRAVU	TF	S 50°46'05.00"	W 068°45'19.00"	FB	21.4	018°/028.8°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 25 KADE1G

N° de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° (T°)	Dirección Viraje	Altitud (FL/ft)	Limite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 25	IF	S 51°36'36.20"	W 069°20'13.92"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 61 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	254°/265.6°	R	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	MUPAD	DF	S 51°22'18.00"	W 069°16'57.05"	FB	N/A	N/A	L	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	KADEB	TF	S 50°43'05.00"	W 068°59'56.00"	FB	40.7	004°/015.4°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 25 DEVI1G

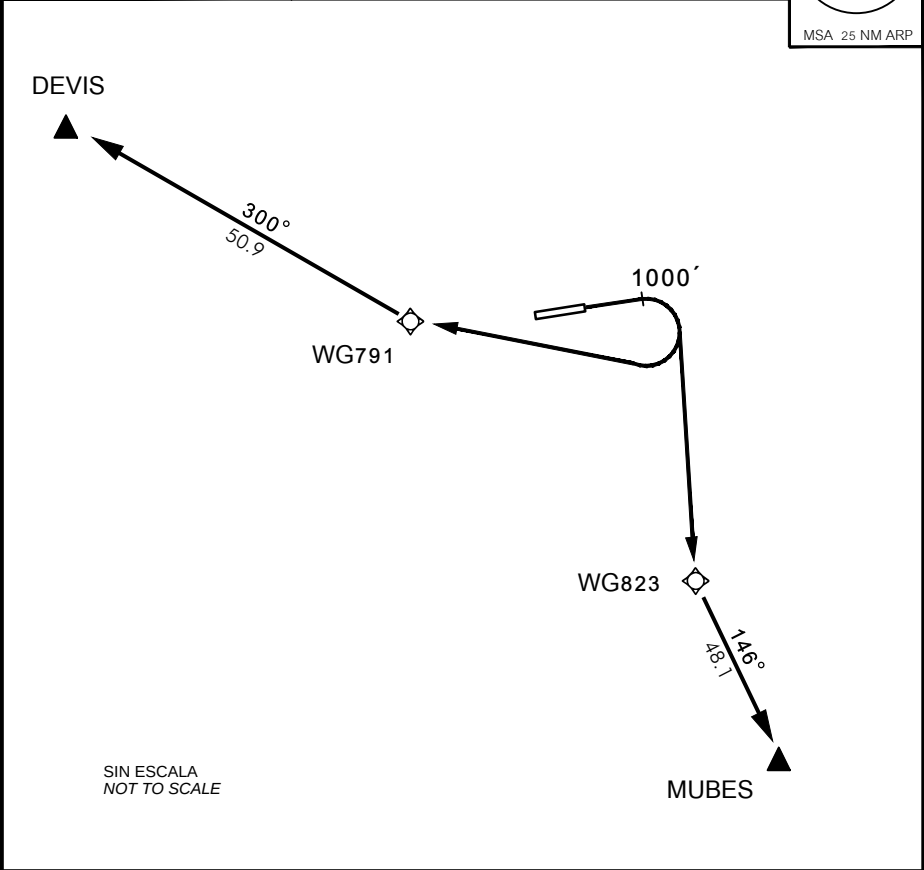
N° de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° (T°)	Dirección Viraje	Altitud (FL/ft)	Limite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 25	IF	S 51°36'36.20"	W 069°20'13.92"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 61 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	254°/265.6°	R	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	DEVIS	DF	S 51°03'19.00"	W 070°29'50.00"	FB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 25 MUBE1G

N° de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° (T°)	Dirección Viraje	Altitud (FL/ft)	Limite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 25	IF	S 51°36'36.20"	W 069°20'13.92"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 61 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	254°/265.6°	L	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG823	DF	S 52°04'08.34"	W 069°00'32.41"	FB	N/A	N/A	R	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	MUBES	TF	S 52°48'09.00"	W 068°28'45.00"	FB	48.2	145°/156.4°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

31 ENERO 2019

Requiere Certificación Certification Required				AD ELEV	62'	11° E (2018) 3000' MSA 25 NM ARP
RNP 1 / RNAV 1 GNSS				TRANSALT	3000'	
ATIS 127.60	GALLEGOS TWR 119.40 118.80	GALLEGOS APP 119.40 118.80	GALLEGOS CTL 124.70 128.80	EMERG	121.50	



Ascenso Inicial: Después del despegue, ascender hasta 1000' con curso 074°:

SID MUBES 1C: Viraje por derecha DCT WG823, posterior curso 146° DCT MUBES.

SID DEVIS 1C: Viraje por derecha DCT WG 791, posterior curso 300° DCT DEVIS.

Initial climb: After take off, climb until 1000' with course 074°:

SID MUBES 1C: Right turn DCT WG 823, after course 143° DCT MUBES. SID DEVIS 1C: Right turn DCT WG791, after course 300° DCT DEVIS.

Cambios: FREQ.COM. Changes: FREQ.COM.

DIRECCIÓN REGULACIÓN, NORMAS Y PROCEDIMIENTOS -DNINA

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 DEVI1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG791	DF	S 51°36'58.80"	W 069°29'03.57"	FB	N/A	N/A	R	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	DEVIS	TF	S 51°03'19.00"	W 070°29'50.00"	FB	50.9	300°/311.1°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 MUBE1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG823	DF	S 52°04'08.34"	W 069°00'32.42"	FB	N/A	N/A	R	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	MUBES	TF	S 52°48'09.00"	W 068°28'45.00"	FB	48.1	146°/157.4°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

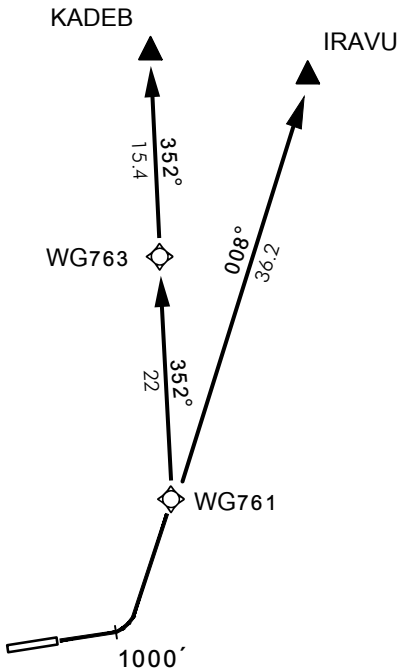
P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 KADE1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG761	DF	S 51°20'21.28"	W 069°03'24.28"	FB	N/A	N/A	L	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	WG763	TF	S 50°58'25.12"	W 069°01'21.02"	FB	22.0	352°/004.3°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
050	KADEB	TF	S 50°43'05.00"	W 068°59'56.00"	FB	15.4	352°/004.3°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 IRAV1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG761	DF	S 51°20'21.28"	W 069°03'24.28"	FB	N/A	N/A	L	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	IRAVU	TF	S 50°46'05.00"	W 068°45'19.00"	FB	36.2	008°/018.5°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

Requiere Certificación Certification Required				AD ELEV	62'	11° E (2018) MSA 25 NM ARP
RNP 1 / RNAV 1 GNSS				TRANS ALT	3000'	
ATIS 127.60	GALLEGOS TWR 119.40 118.80	GALLEGOS APP 119.40 118.80	GALLEGOS CTL 124.70 128.80	EMERG	121.50	



SIN ESCALA
NOT TO SCALE

Ascenso Inicial: Después del despegue, ascender hasta 1000' con curso 074°:

- SID IRAVU 1C: Viraje por izquierda DCT WG761, posterior curso 008° DCT IRAVU.
SID KADEB 1C: Viraje por izquierda DCT WG 761, posterior curso 352° hasta WG763 continuar con curso 352° DCT KADEB.

Initial climb: After take off, climb until 1000' with course 074°:

- SID MUBES 1C: Left turn DCT WG 761, after course 008° DCT IRAVU.
SID DEVIS 1 C: Left turn DCT WG761, after course 352° until WG763 continue with course 352° DCT KADEB.

Cambios: FREQ COM. Changes: FREQ COM.

DIRECCIÓN REGULACIÓN, NORMAS Y PROCEDIMIENTOS -DNINA

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 DEVI1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG791	DF	S 51°36'58.80"	W 069°29'03.57"	FB	N/A	N/A	R	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	DEVIS	TF	S 51°03'19.00"	W 070°29'50.00"	FB	50.9	300°/311.1°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 MUBE1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG823	DF	S 52°04'08.34"	W 069°00'32.42"	FB	N/A	N/A	R	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	MUBES	TF	S 52°48'09.00"	W 068°28'45.00"	FB	48.1	146°/157.4°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 KADE1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG761	DF	S 51°20'21.28"	W 069°03'24.28"	FB	N/A	N/A	L	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	WG763	TF	S 50°58'25.12"	W 069°01'21.02"	FB	22.0	352°/004.3°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
050	KADEB	TF	S 50°43'05.00"	W 068°59'56.00"	FB	15.4	352°/004.3°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1

P. C. N. FERNANDEZ (SAWG) SID RNP RWY 07 IRAV1C

Num. de Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coord. LAT	Coord. LONG	FB / FO	Dist. NM	Curso M° / (T°)	Dirección Viraje	Altitud	Límite Vel. (Kt)	Var. Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DER 07	N/A	S 51°36'27.55"	W 069°17'13.85"	N/A	N/A	N/A	N/A	+ 52 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
020	N/A	CA	N/A	N/A	N/A	N/A	074°/084.6°	N/A	1000 ft	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
030	WG761	DF	S 51°20'21.28"	W 069°03'24.28"	FB	N/A	N/A	L	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1
040	IRAVU	TF	S 50°46'05.00"	W 068°45'19.00"	FB	36.2	008°/018.5°	N/A	N/A	N/A	11°E	1.0	RNAV 1 o RNP 1