

Reporte Meteorológico, Lunes 13 de Octubre 2025

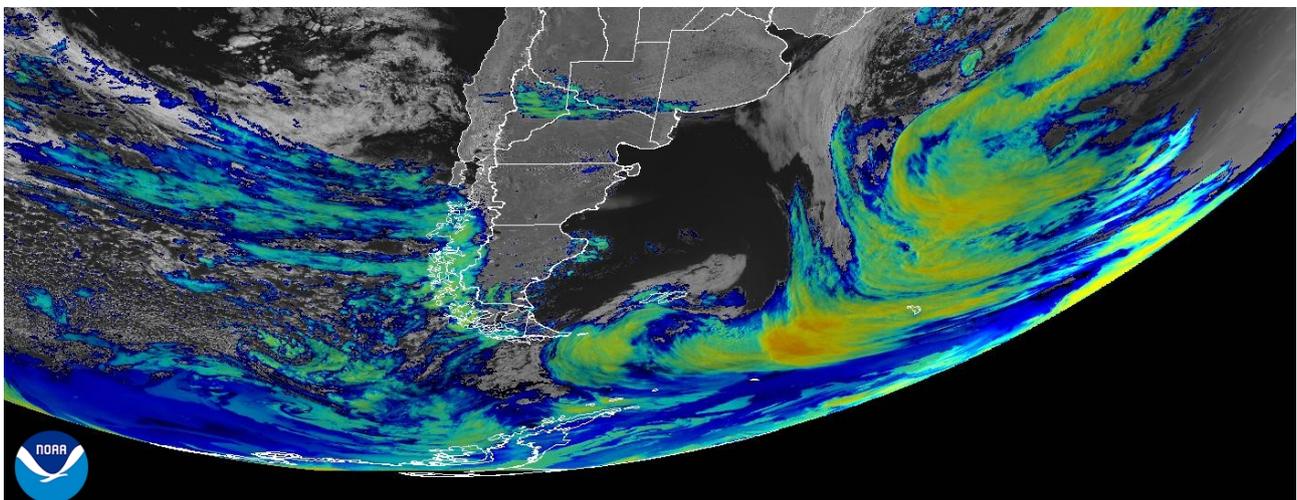
Piero Mardones, piero.mardones@ciép.cl
Laboratorio Eco-Climático CIEP
<http://aysenmet.cl>

Entre el martes 14 y sábado 18 de octubre, se espera para la región de Aysén: precipitaciones normales a moderadas en torno al norte de la región durante el día martes, con precipitaciones muy débiles en torno a la frontera del centro de la región (Coyhaique a Chile Chico aprox.) y precipitaciones normales a débiles al sur; precipitaciones normales en torno al litoral interior durante el día miércoles, con precipitaciones débiles a muy débiles hacia la frontera; precipitaciones débiles a muy débiles en la mayor parte de la región durante el día jueves; ausencia de precipitaciones en casi la totalidad del territorio durante los días viernes y sábado, a excepción de algunas precipitaciones muy débiles en el sur (ver Tabla 1). Los montos máximos de precipitación diaria pronosticados están entre los 35-45 mm durante el día martes 14 en torno al litoral interior de la región (La Junta-Caleta Tortel). Las precipitaciones de los próximos días estarán asociadas al paso consecutivo de dos frentes fríos por la región, mientras que la ausencia de éstas que predominaría a partir del viernes se asociaría al paso de una alta presión migratoria (ver Figuras 1, 2 y 3).

En cuanto a las temperaturas, la mínima se mantendrá en general por debajo de los 5°C en la mayoría de localidades durante los próximos días, a excepción de algunas más costeras al norte de la región. Las temperaturas mínimas más bajas a nivel regional

estarían en torno a los 0°C en varias localidades del centro y sur de la región, principalmente entre los días jueves y viernes (ver Tabla 2). Por otro lado, la temperatura máxima se mantendría en general por debajo de los 10°C en la mayoría de éstas hasta el día jueves, aumentando luego hacia el día sábado donde se espera que alcance en torno a los 17°C a 19°C en algunas localidades del centro y norte de la región. Consistentemente con lo anterior, la altura promedio de la isoterma 0°C se mantendría en general entre los 800-1300 m.s.n.m en la región hasta el día jueves, favoreciendo precipitaciones sólidas en zonas de mayor elevación. Posteriormente, aumentaría hacia el día sábado hasta alcanzar un rango entre los 1600-2600 m.s.n.m aprox. (ver Tabla 3 y Figuras 4 y 5).

Respecto al viento, su magnitud promedio diaria variaría entre 15-25 km/h aprox. en localidades fronterizas (ej. Puerto Ibáñez) y algunas costeras del norte de la región (ej. Melika), principalmente entre martes y jueves, asociado al paso de los frentes (ver Tabla 4). Luego, se mantendría relativamente débil, menor a 10 km/h, en la mayoría de localidades hasta el sábado. Por otro lado, las ráfagas máximas esperadas durante los próximos días estarían entre los 60-80 km/h en algunas zonas fronterizas durante miércoles y jueves (ver Tabla 5). La dirección predominante del viento será del noroeste/oeste durante los próximos días (ver Tabla 6).



13 Oct 2025 19:40Z - NOAA/NESDIS/STAR - GOES-19 - Sandwich Composite - SSA

Figura 1: Imagen satelital GOES-19 del día lunes 13 de octubre a las 16:40 (Compuesto canales 13 y 3).
(Fuente: <https://www.star.nesdis.noaa.gov/>)

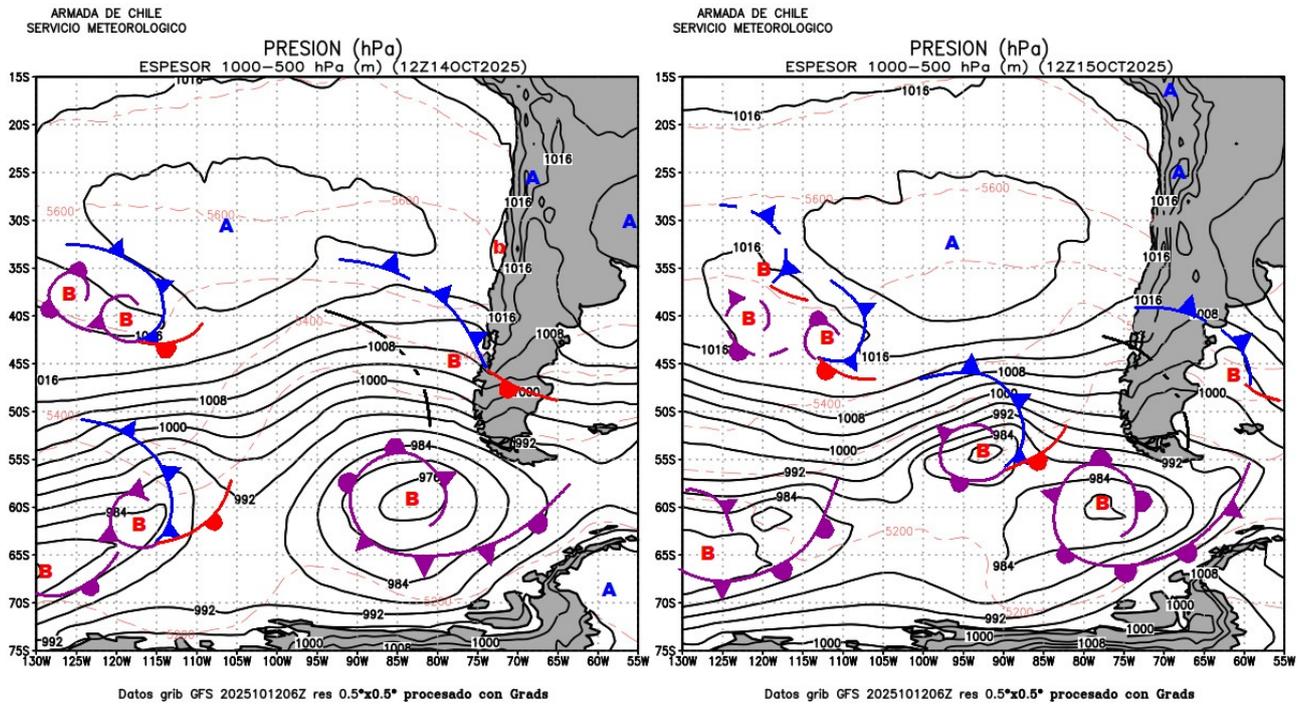


Figura 2: Cartas pronosticadas de presión a nivel del mar (en hPa, contornos negros continuos) y espesor entre 1000-500 hPa (en metros, contornos rojos segmentados) para los días **(panel izquierdo)** martes 14 de octubre a las 09:00 y **(panel derecho)** miércoles 15 a las 09:00. Las líneas azules, rojas y moradas indican los frentes fríos, cálidos y ocluidos respectivamente (Fuente: <https://meteoarmada.directemar.cl/>).

Tabla 1: Precipitación acumulada diaria (en milímetros, mm) y máxima precipitación en 3 horas para las principales localidades de la región de Aysén. Pronóstico obtenido el 13/10/25 para el periodo entre los días 14/10/25 y 18/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Precipitación acumulada diaria (mm)					Maxima precipitación en 3h	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día hora	monto (mm)
Melinka	23	12	2	0	0	martes 09:00	7.9
Puerto Raúl Marin	44	28	12	0	0	martes 09:00	10.8
La Junta	45	35	27	0	0	martes 12:00	13.6
Puyuhuapi	45	34	17	0	0	martes 12:00	11.2
Lago Verde	25	9	10	0	0	martes 15:00	6.9
Puerto Cisnes	41	35	14	0	0	martes 12:00	10.3
Puerto Aguirre	20	20	7	1	0	martes 09:00	7.0
Villa Mañihuales	18	22	14	0	0	martes 12:00	6.7
Puerto Aysén	23	33	14	1	0	miércoles 21:00	8.6
Coyhaique	8	17	7	0	0	miércoles 21:00	5.6
Balmaceda	2	5	3	0	0	jueves 00:00	3.2
Puerto Ibáñez	2	5	2	0	0	miércoles 21:00	3.4
Chile Chico	1	3	1	0	0	miércoles 21:00	2.2
Bahia Murta	19	22	7	0	0	miércoles 21:00	7.9
Puerto Tranquilo	20	23	8	1	1	miércoles 21:00	7.6
Puerto Bertrand	14	13	9	2	0	miércoles 21:00	6.3
Cochrane	12	12	10	2	0	miércoles 21:00	5.8
Caleta Tortel	38	26	15	7	3	martes 00:00	8.4
Villa Ohiggins	35	12	11	3	1	martes 09:00	7.5

Tabla 2: Temperatura mínima y máxima diaria (en grados Celcius, °C) entre los días 14/10/25 y 18/10/25. Las últimas columnas indican el día y valor de la máxima diferencia entre la temperatura máxima y mínima (máxima amplitud térmica). Pronóstico obtenido el 13/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Temperatura mínima/máxima (°C)					Maxima amplitud (diferencia)	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día	amplitud (°C)
Melinka	8/11	7/11	7/12	7/13	6/14	sábado	6
Puerto Raúl Marin	7/12	7/10	7/11	6/12	6/14	sábado	6
La Junta	4/9	3/9	4/11	3/14	3/17	sábado	12
Puyuhuapi	5/9	4/9	4/11	4/14	4/18	sábado	12
Lago Verde	3/7	3/8	3/9	2/11	2/16	sábado	12
Puerto Cisnes	5/9	4/10	5/11	4/14	4/17	sábado	11
Puerto Aguirre	6/10	7/11	6/12	6/12	6/15	sábado	7
Villa Mañihuales	3/7	3/8	3/9	2/11	4/16	sábado	10
Puerto Aysén	4/9	4/9	4/11	4/12	5/17	sábado	10
Coyhaique	3/7	2/8	2/9	1/11	3/16	sábado	11
Balmaceda	2/9	2/8	2/9	0/9	3/15	sábado	10
Puerto Ibáñez	5/11	5/11	4/10	4/11	6/16	sábado	8
Chile Chico	6/13	5/12	5/12	4/13	6/18	sábado	10
Bahia Murta	4/8	3/9	2/9	2/9	4/13	sábado	7
Puerto Tranquilo	3/8	3/8	2/9	2/10	4/13	sábado	7
Puerto Bertrand	3/9	3/9	0/9	0/10	3/14	sábado	9
Cochrane	3/9	2/9	0/9	0/10	3/14	sábado	9
Caleta Tortel	3/7	2/8	3/8	4/8	5/12	sábado	5
Villa Ohiggins	2/6	2/6	2/6	2/6	3/9	sábado	4

Tabla 3: Promedio diario de altura de la isoterma 0°C (en metros sobre el nivel del mar, m.s.n.m) y máxima altura de la isoterma 0°C (de promedios de 3 horas) para las principales localidades de la región de Aysén. Pronóstico obtenido el 13/10/25 para el periodo entre los días 14/10/25 y 18/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Altura de la isoterma 0°C (m.s.n.m)					Maxima altura	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día hora	altura (m.s.n.m)
Melinka	1400	1150	1180	1500	2420	sábado 12:00	2604
Puerto Raúl Marin	1490	1170	1220	1560	2560	sábado 09:00	2763
La Junta	1190	960	1150	1350	2490	sábado 09:00	2780
Puyuhuapi	1200	1030	1170	1270	2350	sábado 09:00	2709
Lago Verde	1340	1100	1220	1470	2750	sábado 09:00	2893
Puerto Cisnes	1120	1020	1170	1240	2310	sábado 12:00	2651
Puerto Aguirre	1150	1070	1080	1180	2150	sábado 12:00	2494
Villa Mañihuales	850	880	1060	1120	2250	sábado 09:00	2708
Puerto Aysén	930	940	1060	1120	2170	sábado 12:00	2662
Coyhaique	890	930	1020	980	2320	sábado 09:00	2777
Balmaceda	890	930	1030	1000	2330	sábado 09:00	2786
Puerto Ibáñez	1390	1290	1190	1410	2330	sábado 12:00	2610
Chile Chico	1470	1400	1320	1620	2560	sábado 12:00	2832
Bahia Murta	1000	940	940	990	1970	sábado 12:00	2464
Puerto Tranquilo	1000	950	960	1010	1980	sábado 12:00	2449
Puerto Bertrand	980	930	880	860	1960	sábado 12:00	2392
Cochrane	970	940	890	870	1970	sábado 12:00	2422
Caleta Tortel	910	760	850	960	1790	sábado 15:00	2081
Villa Ohiggins	860	820	830	880	1660	sábado 15:00	2191

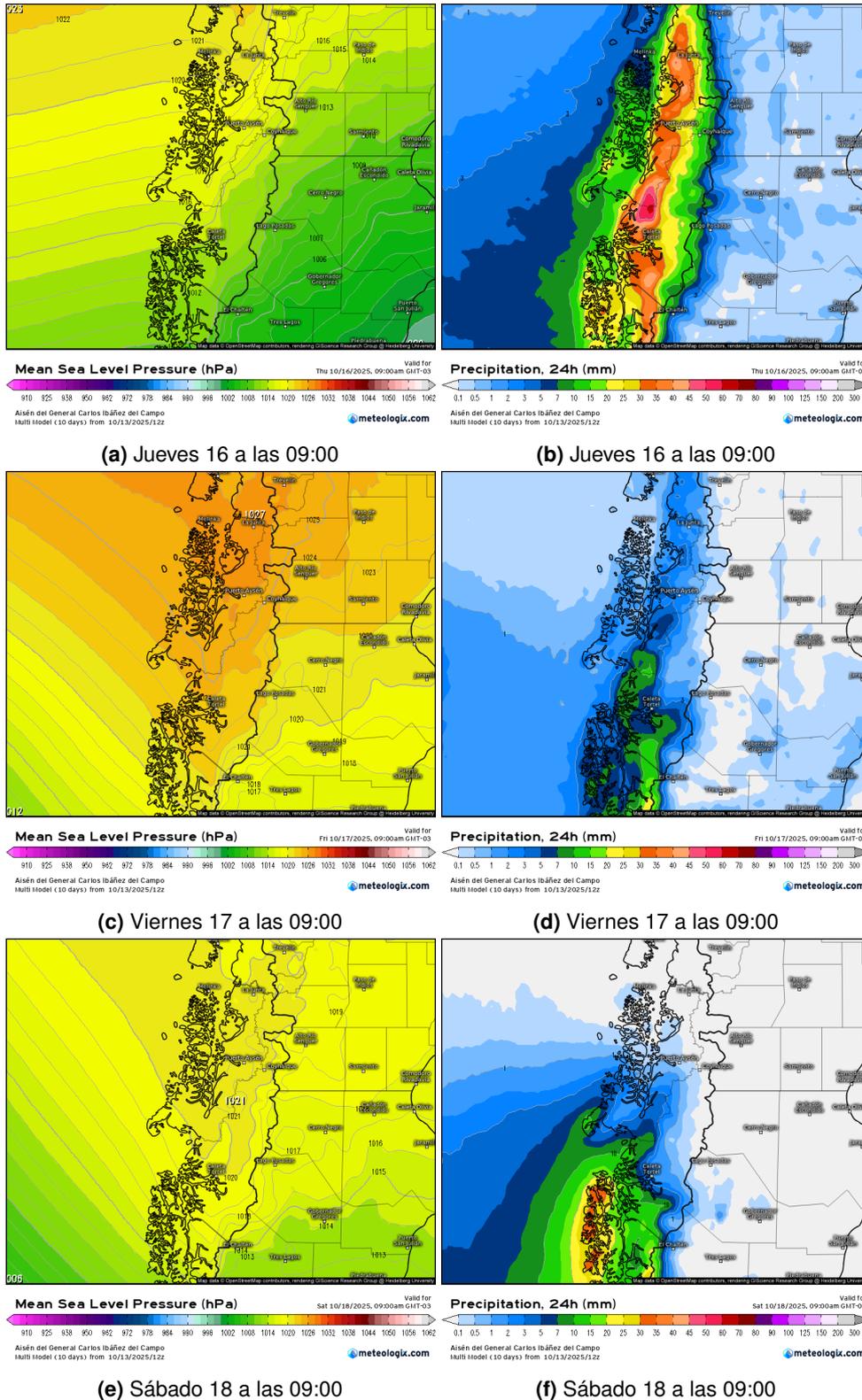
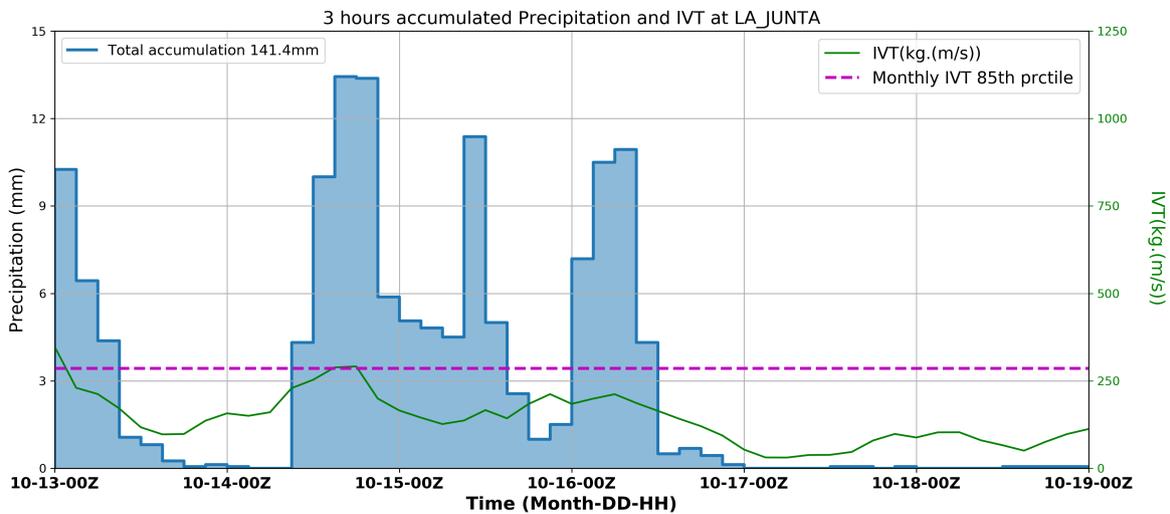
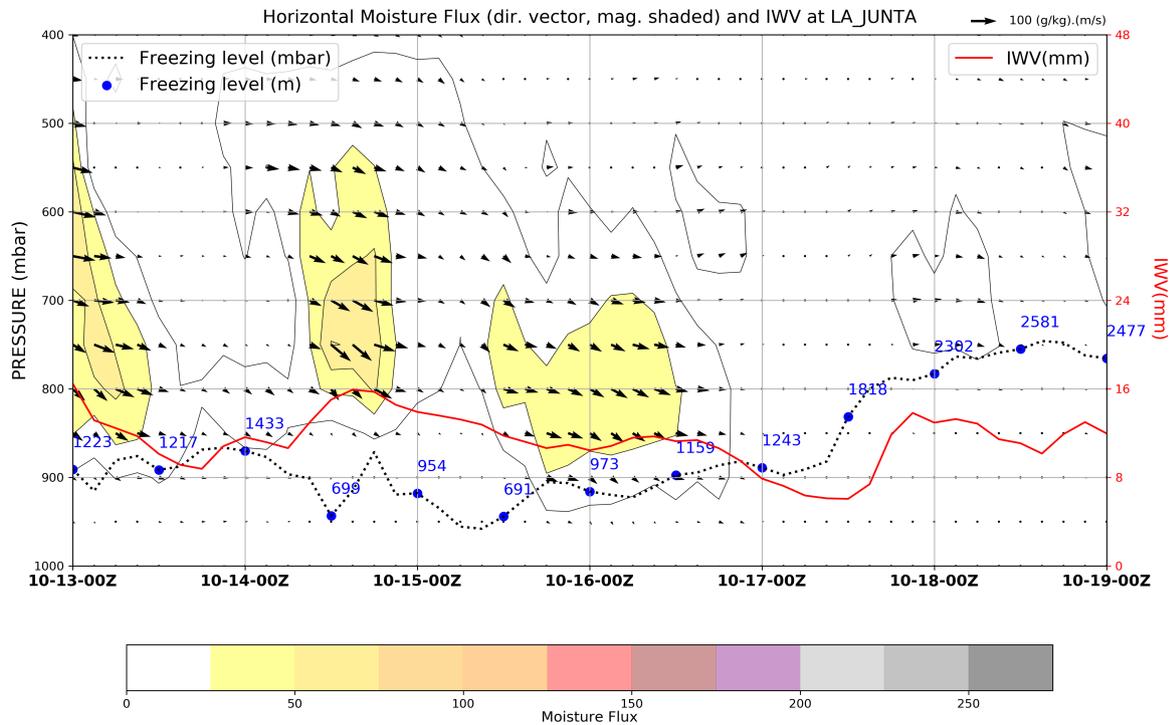


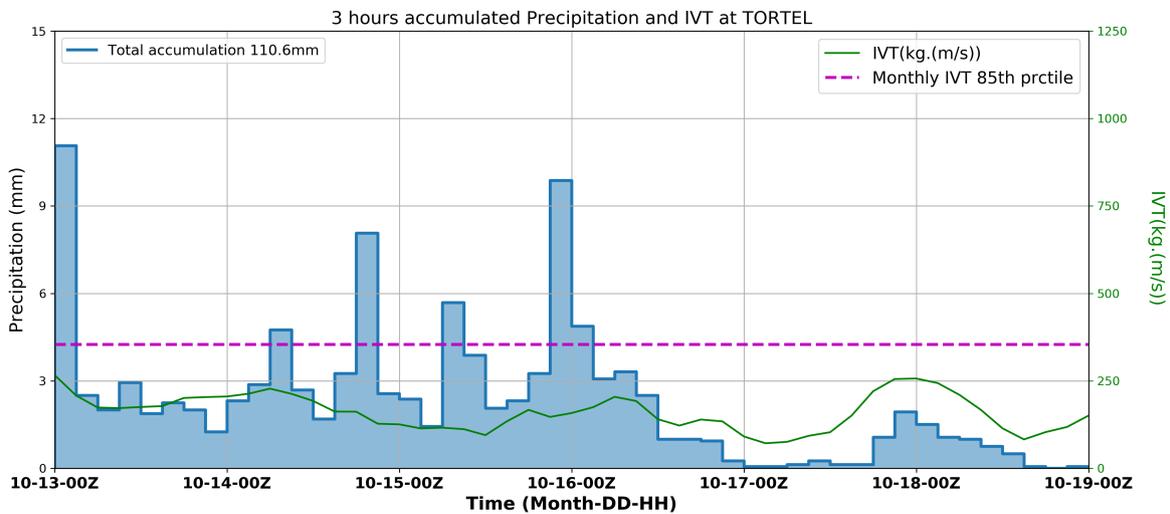
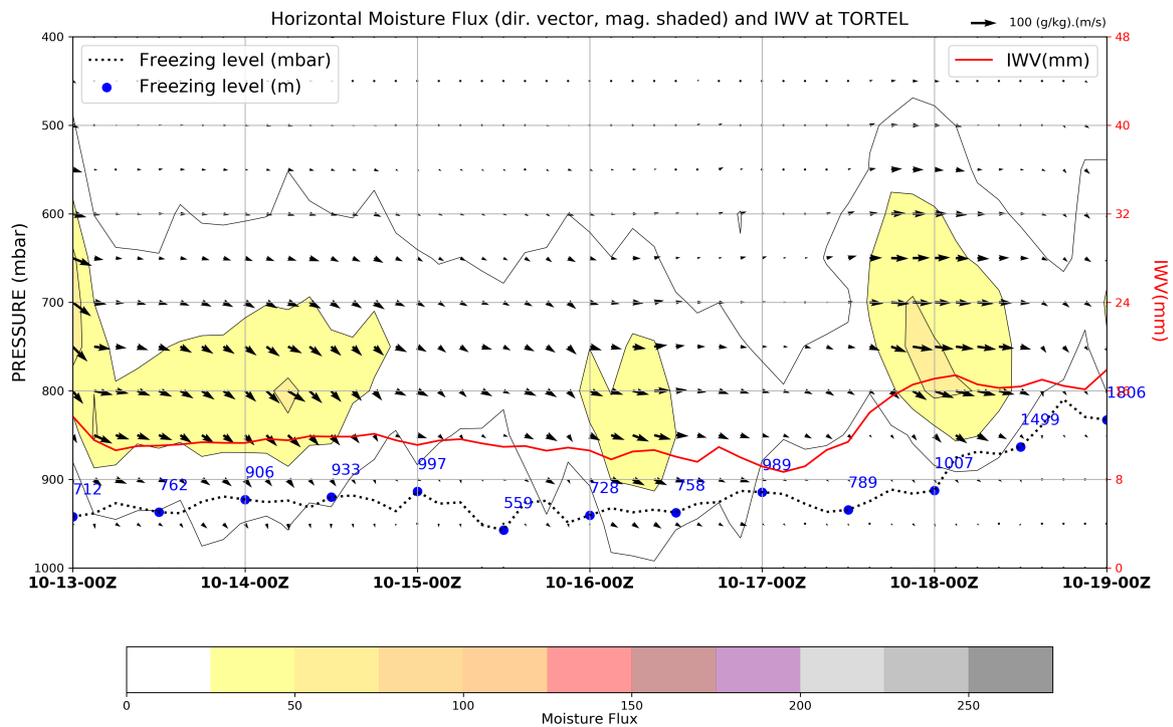
Figura 3: (Paneles a, c y e) Cartas pronosticadas de presión a nivel del mar (hPa, en colores) para los días (a) jueves 16 de octubre a las 09:00, (c) viernes 17 a las 09:00 y (e) sábado 18 a las 09:00. **(Paneles b, d y f)** Cartas pronosticadas de precipitación acumulada en 24 h (en mm) para las mismas fechas (Fuente: <https://meteologix.com>)



Initialized at 2025-10-13 00:00:00

© IANIGLA/CONICET - Mendoza

Figura 4: Meteograma de La Junta. **(Panel superior)** Altura de la isoterma 0°C (línea azul), flujo horizontal de vapor de agua (colores) y vapor de agua integrado (línea roja). **(Panel inferior)** Precipitación acumulada cada 3 horas (azul) y transporte integrado de vapor de agua (IVT, en verde) (Fuente: https://ianigla.mendoza-conicet.gob.ar/rios_atmosfericos/).



Initialized at 2025-10-13 00:00:00

© IANIGLA/CONICET - Mendoza

Figura 5: Meteograma de Caleta Tortel. **(Panel superior)** Altura de la isoterma 0°C (línea azul), flujo horizontal de vapor de agua (colores) y vapor de agua integrado (línea roja). **(Panel inferior)** Precipitación acumulada cada 3 horas (azul) y transporte integrado de vapor de agua (IVT, en verde) (Fuente: https://ianigla.mendoza-conicet.gob.ar/rios_atmosfericos/).

Tabla 4: Magnitud promedio del viento por día y hora aproximada de la magnitud máxima para las localidades de la región de Aysén. Pronóstico obtenido el 13/10/25 para el periodo entre los días 14/10/25 y 18/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Magnitud promedio del viento (km/h)						Hora aprox. máxima	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día hora	magnitud	
Melinka	16	23	16	4	7	miércoles 21:00	31	
Puerto Raúl Marin	14	21	17	5	5	miércoles 23:00	35	
La Junta	3	6	7	2	3	jueves 15:00	12	
Puyuhuapi	5	9	10	4	4	miércoles 15:00	16	
Lago Verde	7	13	14	9	5	miércoles 17:00	24	
Puerto Cisnes	5	9	8	3	3	miércoles 16:00	16	
Puerto Aguirre	14	15	12	6	3	miércoles 21:00	24	
Villa Mañihuales	7	9	11	7	4	miércoles 16:00	16	
Puerto Aysén	4	7	9	6	3	miércoles 14:00	13	
Coyhaique	8	9	13	9	7	jueves 15:00	20	
Balmaceda	14	16	18	13	10	miércoles 17:00	26	
Puerto Ibáñez	17	18	22	19	16	miércoles 17:00	31	
Chile Chico	16	19	22	13	10	miércoles 15:00	35	
Bahia Murta	8	7	9	9	7	jueves 15:00	12	
Puerto Tranquilo	4	4	6	5	4	jueves 15:00	10	
Puerto Bertrand	6	6	6	4	3	miércoles 16:00	12	
Cochrane	5	5	5	2	2	miércoles 15:00	11	
Caleta Tortel	9	8	15	7	4	jueves 05:00	21	
Villa Ohiggins	9	9	11	9	8	jueves 01:00	14	

Tabla 5: Ráfagas de viento máximas por día, hora aproximada de la máxima ráfaga y su clasificación en escala de Beaufort (número de 0 a 12) para las localidades de la región de Aysén. Pronóstico obtenido el 13/10/25 para el periodo entre los días 14/10/25 y 18/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Ráfagas máximas por día (km/h)						Hora aprox. máxima	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día hora	N° Beaufort	
Melinka	33	52	53	16	18	jueves 01:00	7	
Puerto Raúl Marin	58	46	51	11	13	martes 11:00	7	
La Junta	22	40	34	16	17	miércoles 17:00	6	
Puyuhuapi	24	53	57	16	18	jueves 03:00	7	
Lago Verde	35	68	49	29	21	miércoles 17:00	8	
Puerto Cisnes	16	45	42	12	13	miércoles 17:00	6	
Puerto Aguirre	41	48	42	23	13	miércoles 21:00	6	
Villa Mañihuales	32	45	48	25	23	jueves 04:00	6	
Puerto Aysén	16	35	49	18	15	jueves 03:00	6	
Coyhaique	30	60	51	32	22	miércoles 17:00	7	
Balmaceda	49	65	71	39	32	jueves 04:00	8	
Puerto Ibáñez	59	72	73	41	45	jueves 03:00	8	
Chile Chico	55	76	73	44	34	miércoles 17:00	9	
Bahia Murta	45	49	43	32	36	miércoles 15:00	6	
Puerto Tranquilo	24	27	33	21	19	jueves 03:00	5	
Puerto Bertrand	38	43	43	21	17	jueves 00:00	6	
Cochrane	25	36	37	19	18	jueves 01:00	5	
Caleta Tortel	37	41	56	18	10	jueves 04:00	7	
Villa Ohiggins	49	50	65	37	38	jueves 02:00	8	

Tabla 6: Dirección predominante del viento a nivel diario (vector medio), con el día y valor de la mayor desviación en las direcciones del viento (respecto al viento predominante). Las direcciones indicadas corresponden a la dirección desde donde sopla (o viene) el viento y corresponden a N=norte,S=sur,E=este,O=oeste y sus combinaciones (por ej, SO = viento que viene desde el suroeste). La desviación estándar se acotó a un rango entre 0° y 180°, donde 0° implica viento en una única dirección y 180° que las direcciones son aleatorias. Pronóstico obtenido el 13/10/25 para los días 14/10/25 y 18/10/25 (Fuente: pronóstico multi-modelo CIEP).

	Dirección predominante del viento					Máxima desviación estándar	
	martes 14	miércoles 15	jueves 16	viernes 17	sábado 18	día	desviación (°)
Melinka	NO	NO	O	O	SO	sábado	39
Puerto Raúl Marin	N	NO	NO	SO	S	sábado	88
La Junta	O	NO	NO	O	SO	martes	72
Puyuhuapi	N	NO	NO	NO	NO	sábado	133
Lago Verde	O	O	O	O	O	sábado	9
Puerto Cisnes	N	NO	NO	NO	N	sábado	104
Puerto Aguirre	N	NO	O	N	N	sábado	84
Villa Mañihuales	NO	NO	NO	NO	NO	sábado	15
Puerto Aysén	NO	NO	O	O	O	sábado	52
Coyhaique	O	O	O	O	O	miércoles	11
Balmaceda	NO	NO	NO	NO	NO	viernes	15
Puerto Ibáñez	O	O	O	O	O	miércoles	11
Chile Chico	NO	NO	O	O	NO	miércoles	15
Bahia Murta	NO	NO	NO	NO	NO	martes	11
Puerto Tranquilo	NO	NO	NO	NO	NO	sábado	33
Puerto Bertrand	N	NO	O	NO	NO	jueves	21
Cochrane	N	NO	O	O	NO	sábado	60
Caleta Tortel	N	NO	NO	NO	O	sábado	87
Villa Ohiggins	NO	NO	NO	NO	NO	miércoles	9

Glosario de términos

Sistemas de baja presión: Los sistemas de baja presión son áreas de la atmósfera en las que la presión atmosférica es menor que la presión promedio de la zona circundante. Estos sistemas se caracterizan por tener una masa de aire en ascenso, lo que favorece la formación de nubes y precipitaciones. Los ciclones extratropicales son sistemas de baja presión cerrados, que se forman en latitudes medias o altas.

Anticiclón del Pacífico Sur: El anticiclón del Pacífico Sur es un sistema de alta presión que se forma en el océano Pacífico, al sur de la línea del Ecuador. Este sistema es uno de los principales responsables de la formación del clima en América del Sur, ya que su presencia puede generar condiciones de tiempo estable y seco en gran parte de la región. El anticiclón del Pacífico Sur también puede afectar el clima en otras regiones del mundo, como Australia y Nueva Zelanda.

Anticiclón migratorio Es un área de alta presión atmosférica que se desplaza a través de una región geográfica, generalmente impulsado por los patrones de circulación atmosférica de gran escala como los vientos del Oeste. Los anticiclones son sistemas meteorológicos que se caracterizan por la divergencia del aire en su centro, lo que provoca una disminución de las nubes y condiciones más estables y secas. Estos sistemas tienden a migrar en respuesta a los cambios estacionales, las variaciones en la temperatura y las corrientes de aire en la atmósfera. La trayectoria y velocidad de los anticiclones migratorios pueden influir en el clima y el tiempo de una región, causando períodos de tiempo despejado y estable, así como posibles sequías si el anticiclón persiste en el área por un tiempo prolongado.

Frentes fríos, cálidos y ocluidos: Los frentes son zonas de transición entre dos masas de aire con diferentes características térmicas y de humedad. Los frentes pueden ser fríos, cálidos o ocluidos, dependiendo de la dirección en la que se mueve la masa de aire más fría. Los frentes fríos se forman cuando una masa de aire frío avanza sobre una masa de aire cálido, lo que puede generar fuertes vientos, lluvias y nevadas. Los frentes cálidos se producen cuando una masa de aire cálido avanza sobre una masa de aire frío, y suelen generar lluvias y tormentas eléctricas. Los frentes ocluidos se forman cuando un frente frío alcanza un frente cálido, lo que da lugar a una mezcla de aire frío, cálido y húmedo.