# ANUARIO METEOROLÓGICO 2024



DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL

DIRECCIÓN METEOROLÓGICA DE CHILE

SUBDEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGÍA Y

METEOROLOGÍA APLICADA





# ANUARIO CLIMATOLÓGICO

DIRECTOR RESPONSABLE: REINALDO GUTIÉRREZ CISTERNA

FONO: +56 22436 4501

CORREO ELECTRÓNICO : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

CASILLA 140, ESTACIÓN CENTRAL, SUCURSAL MATUCANA, SANTIAGO.



#### **EDITORIAL**

La Dirección Meteorológica de Chile, como es tradicional, cumple con el compromiso de publicar los datos generados por la red de estaciones meteorológicas, los cuales son recopilados y procesados por esta dirección, con la finalidad de proporcionar un resumen de las observaciones meteorológicas realizadas durante el año 2024.

La presente edición del Anuario Climatológico, pretende ser un aporte importante para la comunidad científica u organismos que requieren este tipo de información.

REINALDO GUTIÉRREZ CISTERNA DIRECTOR DMC



# CRONOLOGÍA DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

24 OCT.1868	Se establece la Oficina Central de Meteorología, dependiente de la Universidad de Chile.
1870	Se publica en Santiago, el primer Anuario de la Oficina Central de Meteorología que contenía un resumen de las Observaciones Meteorológicas ejecutadas en el país durante el año 1869.
26 MAR.1884	Se decreta oficialmente el establecimiento de un Servicio de Observaciones Meteorológicas simultáneas, efectuadas por los encargados de los registros meteorológicos, conforme a las instrucciones impartidas, y transmitidas vía telégrafo al Observatorio Nacional.
1910	Se unifican las actividades meteorológicas y se crea el Instituto Central Meteorológico y Geofísico, cuyo Programa es mejorar el instrumental y aumentar el número de estaciones a fin de reunir elementos que permitan conocer el clima del país.
31 MAY.1928	Se crea la Oficina Meteorológica de Chile, dependiente del Ministerio de Marina, se le asigna el carácter de Organismo Oficial y Rector en materia de Meteorología Nacional.
1948	Se dicta el Decreto que determina que la Institución queda bajo la tutela de la Fuerza Aérea de Chile.
09 MAY.1957	La Oficina Meteorológica de Chile ingresa a la Organización Meteorológica Mundial.
08 MAY.1973	Se dicta el Decreto que establece que la Oficina Meteorológica de Chile se denominará en lo sucesivo Dirección Meteorológica de Chile.
08 MAY.1973	Se crea el Banco Nacional de Datos Meteorológicos, cuya función es la recopilación y difusión de toda la información meteorológica.
30 DIC.1990	Se publica el Primer Anuario de la Dirección Meteorológica de Chile, obtenido íntegramente mediante sistemas computacionales.



# Contenido

Climatología	7
Estación: Chacalluta, Arica Ap	8
Estación: Putre	12
Estación: Defensa Civil, Arica	16
Estación: Cerro Sombrero, Arica	20
Estación: Colchane	24
Estación: Diego Aracena Iquique Ap.	28
Estación: El Loa, Calama Ad	32
Estación: Cerro Moreno, Antofagasta	36
Estación: Universidad Católica del Norte, Antofagasta	40
Estación: Ricardo García Posada ad. El Salvador	44
Estación: Isla de Pascua	48
Estación: Desierto de Atacama, Caldera Ad	52
Estación: Copiapó Universidad de Atacama	56
Estación: La Florida, La Serena Ad	60
Estación: Ovalle Escuela Agrícola	64
Estación: Vivero Conaf, Illapel	68
Estación: San Felipe, Escuela Agrícola	72
Estación: Viña del Mar Ad. (Torquemada)	76
Estación: Jardín Botánico (ex Parque Fauna), Viña del Mar	80
Estación: Rodelillo, Ad	84
Estación: Santo Domingo, Ad	88
Estación: Juan Fernández, Estación Meteorológica	92
Estación: Eulogio Sánchez, Tobalaba Ad	96
Estación Quinta Normal	100
Estación: Pudahuel Santiago	104
Estación: El Colorado, Santiago RM	108
Estación: Lo Prado Cerro San Francisco	112
Estación: San José Guayacán	116



Estación: El Paico	120
Estación: General Freire, Curicó Ad.,	124
Estación: Portezuelo – Codelco	128
Estación: Panguilemo	132
Estación: General Bernardo O'Higgins, Chillán Ad	136
Estación: Carriel Sur, Concepción Ap	140
Estación: Termas de Chillan	144
Estación: María Dolores, Los Ángeles Ad	148
Estación: Maquehue, Temuco Ad	152
Estación: La Araucanía Ad	156
Estación: Isla Mocha Ad	160
Estación: Pichoy, Valdivia Ad.	164
Estación: Cañal Bajo, Osorno Ad	168
Estación: El Tepual Puerto Montt Ap	172
Estación: Mocopulli Ad.	176
Estación: Quellon Ad.	180
Estación: Futaleufú Ad	184
Estación: Melinka Ad.	188
Estación: Alto Palena Ad.	192
Estación: Puerto Aysén Ad	196
Estación: Teniente Vidal, Coyhaique Ad	200
Estación: Balmaceda Ad	204
Estación: Chile Chico	208
Estación: Lord Cochrane Ad.	212
Estación: Teniente Gallardo, Puerto Natales Ad	216
Estación: Carlos Ibáñez, Punta Arenas Ap	220
Estación: Cerro Sombrero, Estrecho de Magallanes	224
Estación: Fuentes Martínez, Porvenir Ad	228
Estación: Pampa Guanaco, Tierra del Fuego	232
Estación: Guardiamarina Zañartu, Puerto Williams Ad	236
Estación: C.M.A. Eduardo Frei Montalva, Antártica	240

Estación: Arturo Prat, Base Antártica	244
Estación: Bernardo O`Higgins, Base Antártica	248
PLUVIOMETRÍA	252
AIRE SUPERIOR	257
RADIACIÓN SOLAR	267
APÉNDICE	269
NOTAS TÉCNICAS	270
ABREVIATURAS Y SIMBOLOGÍA USADAS EN LAS TABLAS	272



Climatología



# Estación: Chacalluta, Arica Ap.

Latitud : -18.355555

Longitud : -70.340277

Altitud : 51 metros





#### **Entorno**

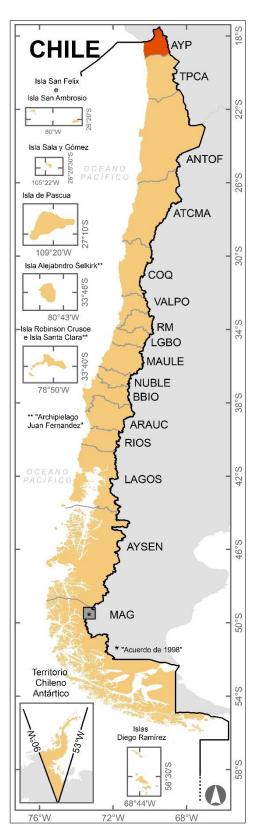
Desértico, 14 Km del centro de Arica.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Ruta 12 3150, comuna Arica, XV Región





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

#### Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/180005

Sitio Web Institución

www.meteochile.gob.cl





ESTACIÓN: ARICA - CHACALLUTA AP.

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	22.1	24.7	22.1	25.6	20.5	22.7	27.1	29	18.3	1	70	60	73	
FEBRERO	23.5	26.2	23.6	27.1	22.2	24.2	29.0	4	21.0	3	67	57	69	
MARZO	21.6	24.8	22.0	25.6	20.4	22.6	26.6	18	18.8	22	69	57	70	
ABRIL	19.8	23.0	20.5	23.9	18.2	20.9	28.8	14	15.7	16	69	59	73	
MAYO	17.4	19.4	17.6	19.9	16.5	17.9	22.4	2	13.2	14	74	66	76	
JUNIO	16.1	18.4	16.5	19.0	15.2	16.9	20.5	9	11.4	30	74	65	75	
JULIO	14.5	17.0	15.3	17.8	13.5	15.6	22.0	19	10.2	22	73	64	74	
AGOSTO	15.2	17.0	15.6	17.6	14.6	15.8	18.8	2	12.9	15	74	66	74	
SEPTIEMBRE	15.9	18.0	16.3	18.5	15.4	16.5	20.4	21	13.4	29	73	64	74	
OCTUBRE	17.5	19.5	17.6	20.1	16.3	18.0	21.5	7	12.7	13	71	63	73	
NOVIEMBRE	19.6	21.8	19.4	22.4	18.1	19.9	24.4	21	15.8	4	68	59	72	
DICIEMBRE	19.9	22.3	19.7	23.1	18.1	20.2	24.1	26	16.1	10	69	57	73	
ANUAL	18.6	21.0	18.9	21.7	17.4	19.3	29.0	Ago	10.2	Jul	71	61	73	

MES	PRESIÓN (hr				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINANT	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PRECIPITACIÓN (mm)			
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA	
ENERO	1,008.2	1,012.5	V	2	SW	13	S	5	4	1	3	s/p	s/p	-	
FEBRERO	1,007.8	1,012.1	V	2	SW	13	S	5	4	2	4	0.4	0.3	24	
MARZO	1,008.2	1,012.6	N	5	SW	13	S	5	4	1	3	s/p	s/p	-	
ABRIL	1,009.0	1,013.5	Е	6	SW	11	S	4	5	1	0	s/p	s/p	-	
MAYO	1,010.6	1,015.0	Е	5	SW	10	S	5	8	4	5	s/p	s/p	-	
JUNIO	1,011.3	1,015.7	Е	6	SW	9	S	5	7	3	4	s/p	s/p	-	
JULIO	1,011.7	1,016.2	Е	7	SW	10	S	4	7	2	4	0.0	0.0	9	
AGOSTO	1,013.0	1,017.5	W	3	SW	11	S	7	8	3	6	0.0	0.0	18	
SEPTIEMBRE	1,010.9	1,015.4	SW	4	SW	12	S	7	7	3	7	s/p	s/p	-	
OCTUBRE	1,010.7	1,015.2	V	2	SW	13	S	6	7	1	4	s/p	s/p	-	
NOVIEMBRE	1,010.2	1,014.6	S	5	SW	13	S	6	6	1	5	s/p	s/p	-	
DICIEMBRE	1,009.6	1,014.0	V	2	SW	12	SW	4	6	2	2	s/p	s/p	-	
ANUAL	1,010.1	1,014.5	Е	6	SW	12	S	5	6	2	2	0.4	0.3	Feb	

AÑO: 2024



ESTACIÓN: ARICA - CHACALLUTA AP.

	FRECUENCIA Y VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO (nudos)															DATOS				
MES		N	N	1E		<u> </u>	SE			s		sw		N	NW		VRB		С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	4	4	1	3	0	0	1	5	32	7	33	10	7	4	3	4	7	1	4	93
FEBRERO	3	4	4	5	3	5	2	4	34	9	23	9	4	4	1	5	10	1	0	87
MARZO	7	5	4	4	0	0	2	3	22	6	37	10	1	3	2	3	8	1	6	93
ABRIL	2	8	9	4	13	5	7	4	13	8	26	10	2	3	3	3	7	2	5	90
MAYO	1	7	3	4	13	5	5	3	14	5	37	8	6	3	3	3	4	1	6	93
JUNIO	2	5	4	6	11	5	6	3	22	5	30	8	3	6	1	3	9	2	2	90
JULIO	3	4	0	0	16	6	8	3	17	4	31	9	4	3	1	4	5	1	5	91
AGOSTO	0	0	1	6	5	7	4	3	26	7	43	8	8	3	2	3	2	2	0	93
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	3	3	1	3	26	5	49	9	4	4	0	0	6	1	1	90
OCTUBRE	2	3	3	3	2	5	2	4	21	7	43	10	7	4	2	4	10	2	1	93
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	1	4	34	7	37	10	4	3	1	3	10	2	2	90
DICIEMBRE	2	5	2	3	0	0	0	0	23	6	46	8	4	4	2	3	7	1	6	93
ANUAL	26	5	31	4	66	5	39	3	284	6	435	9	54	4	21	3	85	1	38	1096

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	25	23	0	0	0	1	12
FEBRERO	0	29	29	2	0	0	5	8
MARZO	0	27	23	0	0	0	1	10
ABRIL	0	5	3	0	0	0	0	14
MAYO	0	0	0	0	0	0	12	0
JUNIO	0	0	0	0	0	0	12	2
JULIO	0	0	0	0	0	0	6	3
AGOSTO	0	0	0	0	0	0	13	0
SEPTIEM BRE	0	0	0	0	0	0	13	1
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	5	2
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	6	5
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	4	7
ANUAL	0	86	78	2	0	0	78	64

AÑO: 2024



Estación: Putre

Latitud : -18.200000

Longitud : -69.562500

Altitud : 3532 metros





#### **Entorno**

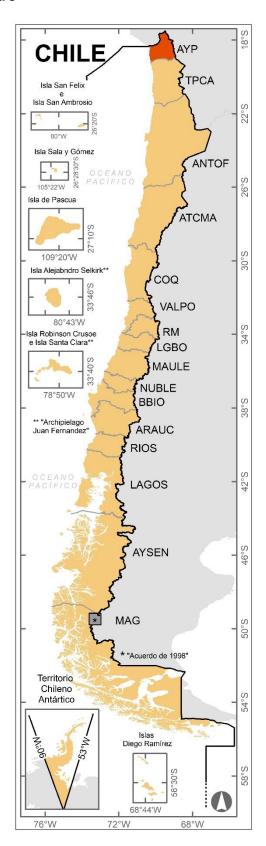
Sector rodeado de predios agrícolas, precordillerano

#### Zona Geográfica

Precordillerano

#### Dirección

14 Km al interior de Arica, Ejército de Chile, Putre, XV región de Arica y Parinacota





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/180017

#### Sitio Web Institución

www.meteochile.gob.cl





ESTACIÓN: PUTRE AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.3	15.4	10.6	17.6	7.6	11.7	20.9	16	6.0	1	55	55	79	
FEBRERO	11.1	13.8	10.0	16.1	7.8	11.0	22.1	4	2.1	22	62	67	85	
MARZO	10.0	13.6	9.8	15.9	7.6	10.8	19.8	12	5.1	28	68	69	86	
ABRIL	10.7	15.9	9.7	17.1	7.4	11.4	18.9	17	5.0	3	31	36	54	
MAYO	9.1	15.7	9.0	16.9	6.3	10.8	19.7	8	3.5	27	22	22	31	
JUNIO	7.7	14.6	8.0	15.7	5.4	9.8	19.7	7	2.9	13	21	16	25	
JULIO	6.7	14.4	7.4	15.5	4.4	9.2	18.7	2	0.5	12	14	11	18	
AGOSTO	7.4	14.2	7.3	15.2	4.2	9.0	18.5	16	0.6	4	17	16	24	
SEPTIEMBRE	10.3	16.1	9.6	17.2	6.3	11.0	20.0	9	3.8	30	14	16	24	
OCTUBRE	12.0	15.9	9.4	17.0	6.0	10.9	18.7	28	3.7	11	19	21	32	
NOVIEMBRE	10.4	14.3	8.0	15.7	5.4	9.9	18.1	29	3.4	15	37	35	59	
DICIEMBRE	11.2	15.1	8.4	16.5	6.3	10.7	19.0	16	3.7	27	26	39	72	
ANUAL	9.9	14.9	8.9	16.4	6.2	10.5	22.1	Nov	0.5	Jul	32	34	49	

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PRECIPITACIÓN (mm)			
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA	
ENERO	670.8	1,021.4	W	2	W	9	W	3				9.0	3.1	18	
FEBRERO	670.9	1,023.3	E	4	W	8	W	3				72.7	7.9	26	
MARZO	670.9	1,024.1	Е	3	W	7	W	3				24.6	5.3	10	
ABRIL	670.8	1,022.3	Е	4	W	9	Е	4				s/p	s/p	-	
MAYO	671.2	1,024.3	Е	6	W	8	Е	5				s/p	s/p	-	
JUNIO	671.3	1,026.2	Е	6	W	8	Е	5				s/p	s/p	-	
JULIO		1,026.6	Е	7	W	9	Е	5				s/p	s/p	-	
AGOSTO	671.0	1,026.5	Е	6	W	9	Е	5				s/p	s/p	-	
SEPTIEMBRE	670.6	1,022.2	Е	5	W	10	NE	3				s/p	s/p	-	
OCTUBRE	670.6	1,021.8	NE	3	W	10	Е	3				s/p	s/p	-	
NOVIEMBRE	669.7	1,022.6	W	3	W	10	W	1				10.4	6.2	23	
DICIEMBRE	669.7	1,021.6	W	2	W	10	W	2				s/p	s/p	-	
ANUAL	670.7	1,023.6	E	5	W	9	E	4				116.7	7.9	Feb	



ESTACIÓN: PUTRE AÑO: 2024

	FRECUENCIA Y VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO (nudos)															DATOS				
MES		N	N	E	E	<b>.</b>		SE		S		sw		w		W	VRB		С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	1	9	4	2	6	3	2	1	10	1	11	3	51	5	2	4	0	0	4	93
FEBRERO	2	1	4	4	17	3	4	1	5	1	12	2	34	6	2	3	0	0	7	87
MARZO	1	2	9	1	14	2	1	1	4	1	4	2	48	5	4	1	0	0	8	93
ABRIL	3	1	8	3	30	3	0	0	1	1	3	2	34	7	1	1	0	0	6	87
MAYO	0	0	13	5	47	5	0	0	0	0	0	0	32	8	0	0	0	0	1	93
JUNIO	1	1	15	5	43	5	0	0	0	0	1	11	29	8	0	0	0	0	1	90
JULIO	0	0	11	5	48	6	0	0	0	0	5	8	29	8	0	0	0	0	0	93
AGOSTO	0	0	13	4	48	5	1	1	0	0	6	11	25	9	0	0	0	0	0	93
SEPTIEMBRE	1	3	25	3	25	4	2	2	0	0	2	2	32	9	0	0	0	0	3	90
OCTUBRE	2	1	18	2	16	2	1	1	6	1	9	3	37	8	1	1	0	0	3	93
NOVIEMBRE	2	1	3	1	2	1	3	1	6	1	7	4	54	6	3	1	0	0	8	89
DICIEMBRE	0	0	1	2	3	1	0	0	2	1	14	1	61	5	2	1	0	0	10	93
ANUAL	13	2	124	3	299	4	14	1	34	1	74	3	466	7	15	1	0	0	51	1094

				NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 mm	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	8	3	0		
FEBRERO	0	0	0	18	16	0		
MARZO	0	0	0	13	8	0		
ABRIL	0	0	0	0	0	0		
MAYO	0	0	0	0	0	0		
JUNIO	0	0	0	0	0	0		
JULIO	0	0	0	0	0	0		
AGOSTO	0	0	0	0	0	0		
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0		
NOVIEMBRE	0	0	0	2	2	0		
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
ANUAL	0	0	0	41	29	0		



Estación: Defensa Civil, Arica

Latitud : -18.491110

Longitud : -70.301388

Altitud : 71 metros





#### **Entorno**

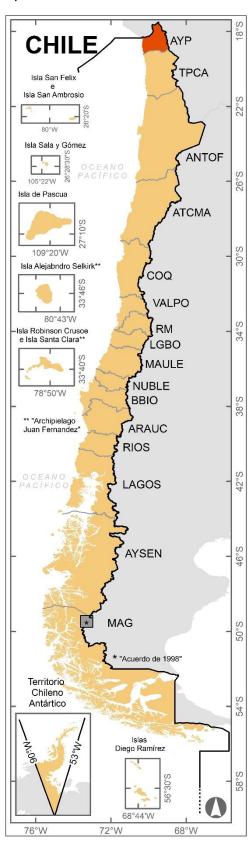
Sector urbano, frente a estadio Arica Carlos Dittborn.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Luis Valente Rossi Nº 2024 - Defensa Civil, Arica, XV región.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/180018

Sitio Web Institución

www.meteochile.gob.cl



ESTACIÓN: ARICA – DEFENSA CIVIL AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	22.4	24.5	21.8	25.7	20.4	22.5	27.0	23	18.6	4	68	60	71	
FEBRERO	23.8	26.2	23.3	27.4	22.0	24.0	30.4	21	20.3	29	66	57	69	
MARZO	21.9	24.6	21.8	25.8	20.2	22.5	29.2	17	18.8	11	69	59	71	
ABRIL	20.1	22.8	20.1	24.2	18.2	20.7	28.0	14	16.3	17	68	62	75	
MAYO	17.1	19.3	17.5	20.0	16.3	17.7	23.3	2	13.3	14	76	67	76	
JUNIO	15.7	18.3	16.4	19.2	15.0	16.6	20.7	4	11.7	30	74	66	76	
JULIO	14.1	16.9	15.2	17.7	13.5	15.2	19.6	30	11.1	15	74	65	75	
AGOSTO	14.7	17.0	15.2	17.7	14.3	15.5	19.3	2	12.4	11	75	66	76	
SEPTIEMBRE	15.7	17.7	15.9	18.5	15.0	16.3	20.7	21	13.6	22	73	66	75	
OCTUBRE	17.2	19.3	17.2	20.1	16.0	17.7	21.4	8	13.6	13	72	65	76	
NOVIEMBRE	19.6	21.5	18.9	22.4	17.7	19.7	24.1	21	15.4	4	67	60	72	
DICIEMBRE	20.1	22.0	19.2	22.9	17.8	20.0	24.2	26	16.5	10	67	60	73	
ANUAL	18.5	20.8	18.5	21.8	17.2	19.0	30.4	Ago	11.1	Jul	71	63	74	

MES	PRESIÓN (hp				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	, ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,005.6	1,013.8	С	0	SW	9	W	2				s/p	s/p	-
FEBRERO	1,005.2	1,013.4	С	0	SW	9	SW	4	-	-	-	0.1	0.1	24
MARZO	1,005.6	1,013.9	С	0	SW	9	SW	3	-	-	-	s/p	s/p	-
ABRIL	1,006.6	1,014.9	Е	2	SW	7	W	2	-	-	-	s/p	s/p	-
MAYO	1,008.0	1,016.4	SE	3	SW	7	SW	3				s/p	s/p	-
JUNIO	1,008.7	1,017.2	Е	3	W	4	SW	3				s/p	s/p	-
JULIO	1,009.2	1,017.7	Е	3	SW	7	SW	3				s/p	s/p	-
AGOSTO	1,010.4	1,018.9	SE	3	SW	7	SW	4				s/p	s/p	-
SEPTIEM BRE	1,008.3	1,016.7	W	1	SW	8	SW	4				s/p	s/p	-
OCTUBRE	1,008.2	1,016.6	SW	3	SW	9	W	2				s/p	s/p	-
NOVIEMBRE	1,007.6	1,016.0	NW	2	SW	10	SW	4				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	1,007.0	1,015.3	W	1	SW	9	W	3		-		s/p	s/p	-
ANUAL	1,007.5	1,015.9	С	0	SW	8	SW	4				0.1	0.1	Feb



ESTACIÓN: ARICA – DEFENSA CIVIL AÑO: 2024

							FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE		E		SE.		s	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	40	7	12	2	4	3	0	0	32	93
FEBRERO	1	5	0	0	0	0	1	2	0	0	38	7	12	3	3	5	0	0	30	87
MARZO	2	2	0	0	4	1	4	1	0	0	38	7	13	2	7	2	0	0	19	93
ABRIL	5	2	0	0	11	1	11	1	1	1	22	6	20	3	9	3	0	0	2	90
MAYO	4	3	4	2	4	3	8	2	1	2	31	5	24	2	6	1	0	0	6	92
JUNIO	8	3	2	4	9	3	9	2	2	2	31	4	24	2	3	3	0	0	1	90
JULIO	4	3	1	2	12	3	7	2	3	3	33	5	23	2	4	2	0	0	6	93
AGOSTO	3	3	1	3	7	2	9	2	0	0	44	4	21	2	6	1	0	0	2	93
SEPTIEMBRE	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	55	5	26	2	1	3	0	0	0	90
OCTUBRE	2	2	0	0	2	1	0	0	2	2	47	5	31	2	8	2	0	0	0	93
NOVIEM BRE	4	2	3	2	1	1	0	0	1	3	46	7	19	2	9	2	0	0	2	90
DICIEMBRE	1	1	1	1	4	1	0	0	2	1	41	6	26	2	10	1	0	0	4	93
ANUAL	38	2	14	2	55	2	51	2	13	2	466	6	251	2	70	2	0	0	104	1097

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
I WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	26	22	0	0	0		
FEBRERO	0	29	29	1	0	0		
MARZO	0	29	22	0	0	0		
ABRIL	0	6	1	0	0	0		
MAYO	0	0	0	0	0	0		
JUNIO	0	0	0	0	0	0		
JULIO	0	0	0	0	0	0		
AGOSTO	0	0	0	0	0	0		
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0		
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
ANUAL	0	90	74	1	0	0		



# Estación: Cerro Sombrero, Arica

Latitud : -18.512500

Longitud : -70.265555

Altitud : 122 metros





#### **Entorno**

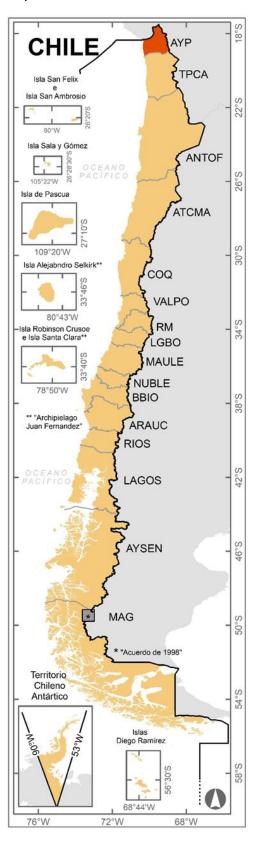
Sector urbano, 4 kilómetros al oeste, borde costero.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Calle Villa El Alba Parcela 109 Sitio 12, XV región.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/180042

#### Sitio Web Institución

www.meteochile.gob.cl





ESTACIÓN: ARICA - CERRO SOMBRERO AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEG	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	22.8	28.0	23.0	29.3	20.5	23.9	32.2	26	17.8	1	65	47	64	
FEBRERO	23.7	29.6	24.5	30.9	22.1	25.4	34.7	8	20.7	29	65	45	62	
MARZO	21.6	27.5	22.7	28.6	20.1	23.5	30.9	3	18.3	30	70	49	65	
ABRIL	19.6	25.2	20.5	26.3	17.7	21.3	31.2	14	15.2	17	69	52	71	
MAYO	16.9	20.6	17.7	21.5	16.2	18.2	24.7	2	12.2	30	75	61	73	
JUNIO	15.3	19.3	16.3	20.4	14.4	16.8	22.2	12	10.2	30	74	61	73	
JULIO	13.8	18.0	14.9	19.0	13.0	15.5	20.8	30	10.3	19	73	60	73	
AGOSTO	14.4	18.3	15.4	19.4	13.8	16.0	20.6	20	11.9	1	74	59	72	
SEPTIEMBRE	15.6	19.6	16.2	20.3	14.9	16.8	21.6	21	12.2	22	72	57	71	
OCTUBRE	17.3	21.7	17.5	22.6	15.8	18.4	24.9	8	12.7	13	71	54	71	
NOVIEMBRE	20.0	24.1	19.6	25.0	17.7	20.7	27.3	29	14.2	4	65	49	66	
DICIEMBRE	20.3	24.7	19.8	25.6	17.6	20.9	28.0	23	15.5	8	65	50	68	
ANUAL	18.5	23.1	19.0	24.1	17.0	19.8	34.7	Ago	10.2	Jun	70	54	69	

MES	PRESIÓN (hp				VIE CIÓN DO CIDAD N	MINANT	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,000.0	1,014.1	С	0	W	6	N	4				s/p	s/p	-
FEBRERO	999.7	1,013.7	С	0	W	6	N	4				s/p	s/p	-
MARZO	1,000.1	1,014.2	С	0	W	6	Ν	4		-	-	s/p	s/p	-
ABRIL	1,001.0	1,015.3	SE	2	NW	6	Ν	3		-	-	s/p	s/p	-
MAYO	1,002.4	1,016.9	Е	4	W	5	N	2				s/p	s/p	-
JUNIO	1,003.1	1,017.6	SE	3	NW	5	NE	3				s/p	s/p	-
JULIO	1,003.6	1,018.2	SE	4	W	5	NE	3				s/p	s/p	-
AGOSTO	1,004.8	1,019.4	Е	4	NW	5	NE	3				s/p	s/p	-
SEPTIEM BRE	1,002.7	1,017.2	С	0	NW	6	W	2				s/p	s/p	-
OCTUBRE	1,002.6	1,017.0	NW	2	NW	6	Ν	3		-		s/p	s/p	-
NOVIEMBRE	1,002.0	1,016.3	С	0	W	7	Ν	4				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	1,001.4	1,015.7	С	0	NW	6	N	4				s/p	s/p	-
ANUAL	1,002.0	1,016.3	С	0	W	6	N	3				s/p	s/p	-



ESTACIÓN: ARICA - CERRO SOMBRERO

						F	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	-	N	N	IE			8	SE.		s	s	w	v	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	15	3	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	19	5	23	4	0	0	11	93
FEBRERO	14	3	7	2	1	3	3	2	2	1	1	8	20	6	14	4	0	0	15	87
MARZO	19	3	6	3	0	0	5	1	2	1	0	0	17	5	18	4	0	0	16	93
ABRIL	14	3	6	2	3	2	13	2	5	1	0	0	13	5	21	4	0	0	4	86
MAYO	11	2	10	2	5	3	4	3	5	2	1	3	20	4	19	4	0	0	6	87
JUNIO	8	1	12	3	4	3	14	3	3	2	1	1	11	3	22	4	0	0	13	90
JULIO	4	1	17	2	9	3	12	4	5	2	1	2	21	4	15	4	0	0	6	93
AGOSTO	7	2	16	2	8	3	3	3	6	2	1	3	17	4	23	4	0	0	5	93
SEPTIEMBRE	4	2	6	2	1	4	4	3	1	2	3	3	25	4	27	3	0	0	7	90
OCTUBRE	13	2	3	2	0	0	3	1	3	1	2	1	23	4	35	4	0	0	2	93
NOVIEMBRE	18	3	4	1	1	1	1	1	1	3	0	0	26	5	21	3	0	0	6	90
DICIEMBRE	17	3	7	3	2	1	0	0	3	1	2	2	17	4	26	5	0	0	8	93
ANUAL	144	3	95	2	36	3	64	2	38	1	13	2	229	4	264	4	0	0	99	1088

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
	Mín	Máx	Mín	>=	<b>&gt;=</b>	>=	<b>&gt;=</b>	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	23	0	0	0		
FEBRERO	0	29	29	0	0	0	·	
MARZO	0	31	20	0	0	0		
ABRIL	0	22	2	0	0	0		
MAYO	0	0	0	0	0	0		
JUNIO	0	0	0	0	0	0		
JULIO	0	0	0	0	0	0		
AGOSTO	0	0	0	0	0	0		
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0		
NOVIEMBRE	0	18	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	19	0	0	0	0		
ANUAL	0	150	74	0	0	0		

AÑO: 2024



Estación: Colchane

Latitud : -19.276943

Longitud : -68.639721

Altitud : 3700 metros





#### **Entorno**

Desértico

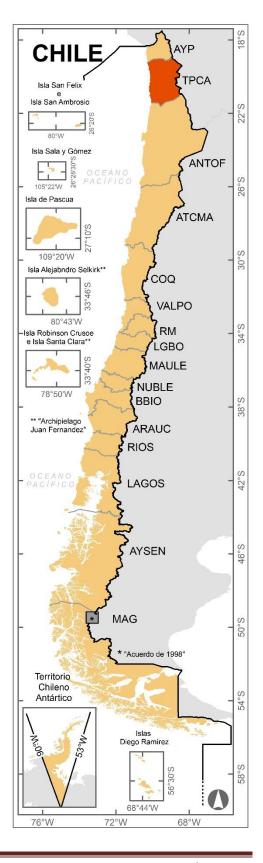
# Zona Geográfica

Cordillera

#### Dirección

Tarapacá, Colchane, Región de

Tarapacá





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/190010

sitio web Institución

www.meteochile.gob.cl



ESTACIÓN: COLCHANE AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.5	21.6	13.5	23.4	6.4	14.9					49	23	52	
FEBRERO	9.9	18.0	12.2	18.2	6.0	12.1	23.6	8	0.0	8	65	36	61	
MARZO	9.0	18.0	11.6	19.4	5.5	12.5					65	35	57	
ABRIL	6.9	19.8	11.4	20.5	2.1	11.3	23.3	3	-7.8	16	36	17	35	
MAYO	2.8	17.1	7.8	17.9	-0.6	8.6	22.5	13	-11.0	31	30	14	28	
JUNIO	0.2	15.5	6.1	15.6	-3.1	6.3	18.9	16	-7.5	23	31	12	25	
JULIO	-2.3	14.3	4.2	14.2	-5.6	4.3	19.3	28	-12.8	4	24	9	19	
AGOSTO	0.9	16.2	6.7	17.7	-3.8	6.8	21.5	28	-12.0	8	23	9	20	
SEPTIEM BRE	5.5	19.4	9.7	21.0	-2.1	9.5	25.1	24	-9.3	20	18	9	17	
OCTUBRE	9.7	20.5	10.6	22.2	-0.2	11.1	24.9	25	-8.1	11	19	12	22	
NOVIEMBRE	11.4	20.1	11.1	22.5	3.1	12.3	25.3	11	-3.6	8	29	23	37	
DICIEMBRE	12.1	22.9	12.0	24.5	3.6	13.4	27.3	8	-1.5	27	15	10	30	
ANUAL	6.6	18.6	9.7	19.8	1.0	10.3			-12.8	Jul	34	17	34	

MES	PRESIÓN (hr				VIEI CIÓN DO CIDAD N		` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	655.2	1,013.1	W	4	SE	9	W	13				26.2	8.9	20
FEBRERO	655.8	1,017.7	W	4	Ε	7	W	12	-		-	42.6	6.4	25
MARZO	655.7	1,018.5	W	4	Е	6	W	9	-		-	30.1	6.1	13
ABRIL	655.5	1,018.3	W	4	SE	8	W	12	-		-	1.4	1.4	6
MAYO	655.7	1,024.5	NW	2	W	19	W	12	-		-	s/p	s/p	-
JUNIO	656.2	1,028.5	W	3	SE	9	W	9				s/p	s/p	-
JULIO		1,031.1	NW	4	SE	9	W	10				s/p	s/p	-
AGOSTO	655.3	1,025.9	W	4	W	21	W	13			-	s/p	s/p	-
SEPTIEMBRE	655.2	1,020.0	W	4	SE	10	W	11	-		-	s/p	s/p	-
OCTUBRE	654.9	1,016.0	W	6	SE	10	W	11				s/p	s/p	-
NOVIEMBRE	653.7	1,013.2	W	5	SE	9	W	14				18.4	7.3	26
DICIEMBRE	653.5	1,010.8	SW	3	SE	6	W	13		-		0.1	0.1	1
ANUAL	655.2	1,019.8	W	4	SE	9	W	12				118.8	8.9	Ene



ESTACIÓN: COLCHANE AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	ICIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	١	lE .	-	E	s	E		s	s	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	0	0	4	4	7	7	19	8	1	2	5	6	37	8	7	14	0	0	2	83
FEBRERO	2	3	2	5	16	5	11	8	1	6	4	7	22	8	13	7	0	0	6	78
MARZO	2	4	2	11	13	6	6	6	3	3	4	4	41	6	10	11	0	0	2	84
ABRIL	0	0	1	5	7	4	18	8	2	1	2	2	39	10	7	8	0	0	0	76
MAYO	3	2	0	0	3	5	10	7	1	4	13	9	38	13	13	6	0	0	1	82
JUNIO	0	0	3	1	6	5	11	9	1	1	6	7	35	10	18	6	0	0	2	82
JULIO	2	5	1	2	5	6	13	8	1	1	8	9	32	11	23	6	0	0	2	88
AGOSTO	2	1	3	1	5	5	11	9	3	3	3	14	44	14	12	9	0	0	7	93
SEPTIEMBRE	0	0	3	3	6	3	15	8	4	1	6	4	45	10	6	5	0	0	5	90
OCTUBRE	0	0	3	7	7	7	19	7	3	4	6	7	42	10	7	12	0	0	6	93
NOVIEMBRE	1	5	1	6	8	6	12	8	4	2	8	3	37	10	13	13	0	0	5	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	8	5	12	5	6	3	11	3	33	10	18	14	0	0	5	93
ANUAL	12	3	23	4	91	5	157	8	30	2	76	6	445	10	147	9	0	0	43	1032

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO				13	5	0		
FEBRERO	3	0	0	17	11	0		
MARZO				11	8	0		
ABRIL	7	0	0	1	1	0		
MAYO	16	0	0	0	0	0		
JUNIO	24	0	0	0	0	0		
JULIO	29	0	0	0	0	0		
AGOSTO	24	0	0	0	0	0		
SEPTIEM BRE	22	1	0	0	0	0		
OCTUBRE	12	0	0	0	0	0		
NOVIEMBRE	3	2	0	11	4	0		
DICIEMBRE	3	11	0	1	0	0		
ANUAL	145		0	54	29	0		



# Estación: Diego Aracena Iquique Ap.

Latitud : -20.549166

Longitud : -70.181110

Altitud : 48 metros





#### **Entorno**

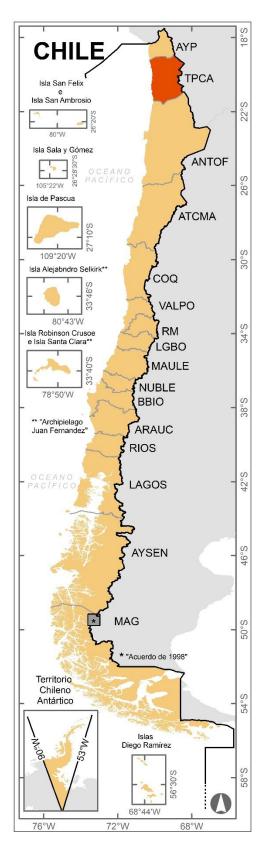
Zona desértica, cerros costeros 600 metros hacia el oeste

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

45 km al sur de Iquique Ap. Diego Aracena, Iquique, camino Tocopilla s/n





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado. https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/200006

sitio web Institución

www.meteochile.gob.cl





ESTACIÓN: IQUIQUE - DIEGO ARACENA AP. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	22.0	24.7	22.3	25.5	19.7	22.5	26.8	20	17.9	3	67	57	70	333.4
FEBRERO	23.0	26.2	24.0	27.1	21.0	23.9	30.2	7	18.6	29	66	55	63	297.7
MARZO	21.3	24.3	22.0	25.2	19.6	22.2	26.6	27	18.4	30	68	57	67	322.1
ABRIL	19.8	22.7	20.6	23.5	18.3	20.8	24.9	2	14.9	17	70	61	71	265.5
MAYO	16.9	19.0	17.7	19.7	16.2	17.8	22.3	1	13.9	31	73	66	74	148.0
JUNIO	15.6	18.2	16.7	18.8	15.1	16.8	20.1	8	12.2	21	71	65	74	194.8
JULIO	14.5	16.9	15.5	17.5	13.9	15.6	18.6	5	11.0	14	69	63	71	194.5
AGOSTO	14.8	17.0	15.7	17.7	14.3	15.8	19.2	2	11.5	23	68	64	72	196.4
SEPTIEMBRE	15.5	17.7	16.1	18.4	14.7	16.2	19.9	25	12.2	1	69	64	73	
OCTUBRE	17.2	19.4	17.4	20.2	15.7	17.6	21.6	10	12.5	11	66	61	72	285.8
NOVIEMBRE	19.3	21.2	18.9	22.1	17.3	19.4	23.8	28	15.1	4	63	58	71	301.2
DICIEMBRE	19.6	21.6	19.4	22.5	17.4	19.7	24.2	27	15.1	4	65	58	70	306.2
ANUAL	18.3	20.7	18.9	21.5	16.9	19.0	30.2	Jul	11.0	Jul	68	61	71	

MES	PRESIÓN (hṛ				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PRECIPITACIÓN (mm)			
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA	
ENERO	1,007.1	1,012.6	S	7	SW	15	S	14	3	2	3	s/p	s/p	-	
FEBRERO	1,006.7	1,012.2	S	8	SW	16	S	14	4	3	3	s/p	s/p	-	
MARZO	1,007.2	1,012.7	S	7	SW	13	S	12	4	2	3	s/p	s/p	-	
ABRIL	1,008.0	1,013.6	S	7	SW	14	SW	8	4	2	4	s/p	s/p	-	
MAYO	1,009.4	1,015.0	S	7	SW	13	S	11	6	4	7	0.0	0.0	16	
JUNIO	1,010.2	1,015.9	S	5	SW	13	SW	8	6	4	6	s/p	s/p	-	
JULIO	1,010.7	1,016.4	SE	6	W	8	SW	8	7	4	6	s/p	s/p	-	
AGOSTO	1,011.9	1,017.6	S	7	W	9	SW	8	7	4	8	s/p	s/p	-	
SEPTIEM BRE	1,009.7	1,015.4	S	6	W	10	SW	9	7	4	7	s/p	s/p	-	
OCTUBRE	1,009.7	1,015.4	S	6	SW	15	SW	8	5	3	5	s/p	s/p	-	
NOVIEMBRE	1,009.3	1,014.9	SW	6	SW	14	SW	10	6	3	5	s/p	s/p	-	
DICIEMBRE	1,008.6	1,014.2	SW	6	SW	14	SW	10	5	3	5	s/p	s/p	-	
ANUAL	1,009.1	1,014.7	S	7	SW	14	SW	9	5	3	3	0.0	0.0	May	



ESTACIÓN: IQUIQUE - DIEGO ARACENA AP. AÑO: 2024

	FRECUENCIA Y VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO (nudos)													DATOS						
MES		N	١	1E		E		SE.		3	s	w	v	v	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	1	3	2	4	0	0	32	11	44	13	3	5	1	3	7	1	2	93
FEBRERO	0	0	0	0	1	2	0	0	30	11	39	13	8	5	0	0	4	1	5	87
MARZO	1	3	0	0	5	3	1	4	29	10	39	11	7	5	1	7	4	2	6	93
ABRIL	1	3	1	3	2	3	2	3	21	9	38	10	10	7	2	4	3	1	10	90
MAYO	2	6	1	3	3	3	5	5	25	9	33	10	12	7	0	0	2	4	6	93
JUNIO	2	5	1	4	2	4	7	5	19	6	35	9	14	8	5	6	3	1	2	90
JULIO	3	4	3	4	4	3	14	6	15	6	23	10	16	8	5	6	3	2	3	93
AGOSTO	2	5	1	5	8	6	4	6	19	7	35	9	18	8	2	9	3	2	0	93
SEPTIEMBRE	1	5	2	4	2	3	4	7	10	7	38	10	19	8	7	5	4	1	1	90
OCTUBRE	1	3	2	3	2	3	1	8	22	8	36	11	18	8	6	5	0	0	1	93
NOVIEM BRE	0	0	0	0	0	0	0	0	18	10	50	11	15	6	2	3	5	2	0	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	1	5	0	0	21	9	62	11	0	0	1	4	5	2	2	93
ANUAL	13	4	12	3	32	4	38	5	261	9	472	11	140	7	32	5	43	1	38	1098

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
I WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	22	13	0	0	0	1	14
FEBRERO	0	28	26	0	0	0	6	8
MARZO	0	21	11	0	0	0	5	14
ABRIL	0	0	2	0	0	0	6	9
MAYO	0	0	0	0	0	0	15	0
JUNIO	0	0	0	0	0	0	16	4
JULIO	0	0	0	0	0	0	15	1
AGOSTO	0	0	0	0	0	0	17	0
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0	19	1
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	10	7
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	9	5
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	8	5
ANUAL	0	71	52	0	0	0	127	68



# Estación: El Loa, Calama Ad.

Latitud : -22.498055

Longitud : -68.892499

Altitud : 2321 metros





#### **Entorno**

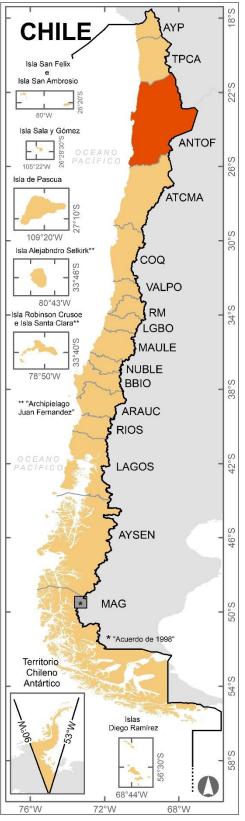
Planicie desértica, cerro al S a 6 Km, Cerro al N a 20 Km.

#### Zona Geográfica

Pre-cordillera

#### Dirección

6 Km al suroeste de Calama, comuna de Calama, provincia El Loa, II Región Antofagasta





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

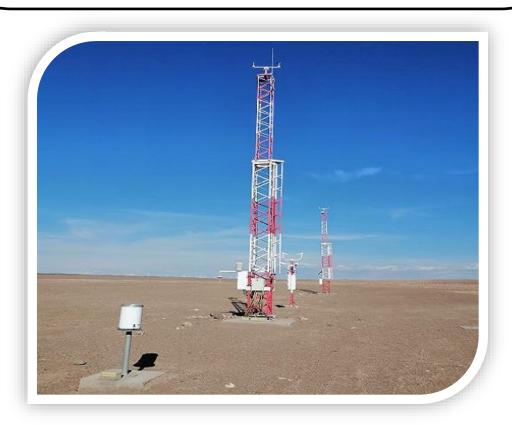
#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/220002

#### Sitio Web Institución

www.meteochile.gob.cl





ESTACIÓN: CALAMA - EL LOA AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.1	25.7	20.8	27.3	8.5	18.5	29.4	7	6.1	4	40	21	30	
FEBRERO	15.1	24.7	20.2	26.2	9.4	18.2	30.6	15	6.6	23	47	27	37	
MARZO	13.4	24.8	19.8	26.0	8.2	17.6	28.6	14	5.5	9	42	23	32	
ABRIL	10.7	23.5	17.1	24.7	5.6	15.4	27.8	23	-0.6	16	36	20	31	
MAYO	6.9	22.1	14.1	23.1	2.8	13.2	26.0	9	-2.8	27	29	14	21	
JUNIO	5.1	21.7	12.4	22.5	1.5	11.9	26.4	3	-2.7	17	24	10	16	
JULIO	3.9	21.1	12.1	22.1	-0.4	10.9	26.1	17	-5.2	13	17	7	12	
AGOSTO	4.9	21.2	13.0	22.0	-0.5	11.2	25.1	16	-6.1	10	20	8	14	
SEPTIEMBRE	10.2	24.5	16.5	25.4	2.7	14.6	29.1	9	0.4	1	12	5	11	
OCTUBRE	13.0	24.4	17.4	25.4	3.8	15.4	29.2	18	-1.0	11	15	8	15	
NOVIEMBRE	14.7	23.8	17.6	25.1	5.1	16.0	28.2	29	2.3	10	20	11	18	
DICIEMBRE	14.7	24.6	18.5	25.9	5.5	16.5	27.6	16	2.1	27	21	12	19	
ANUAL	10.7	23.5	16.6	24.6	4.3	15.0	30.6	Ago	-6.1	Ago	27	14	21	

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\				IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PRECIPITACIÓN (mm)			
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA	
ENERO	772.8	1,016.8	Е	12	W	22	W	18	0	0	0	s/p	s/p	-	
FEBRERO	773.1	1,018.0	Е	11	W	22	W	15	2	2	3	1.6	1.6	6	
MARZO	773.2	1,018.7	Е	14	W	20	W	14	1	1	1	s/p	s/p	-	
ABRIL	773.1	1,021.0	Е	17	W	18	W	11	1	1	0	1.8	1.8	14	
MAYO	773.2	1,023.8	Е	17	W	18	SW	9	1	1	1	s/p	s/p	-	
JUNIO	774.0	1,026.0	Е	17	W	15	SW	7	0	1	1	s/p	s/p	-	
JULIO	773.3	1,026.2	Е	18	W	16	SW	9	1	1	0	s/p	s/p	-	
AGOSTO	773.8	1,026.0	Е	17	W	17	W	11	0	1	0	s/p	s/p	-	
SEPTIEM BRE	773.1	1,021.2	Е	18	W	17	W	11	0	0	0	s/p	s/p	-	
OCTUBRE	773.0	1,019.5	Е	17	W	19	W	13	1	1	0	s/p	s/p	-	
NOVIEMBRE	772.5	1,018.5	Е	14	W	20	W	16	1	1	1	s/p	s/p	-	
DICIEMBRE	772.4	1,017.8	Е	15	W	20	W	17	1	1	0	0.0	0.0	21	
ANUAL	773.1	1,021.1	E	16	W	19	W	14	1	1	1	3.4	1.8	Abr	



ESTACIÓN: CALAMA - EL LOA AD. AÑO: 2024

	FRECUENCIA Y VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO (nudos)												DATOS							
MES		N	N	1E		Ē		SE		s	s	w	V	٧	N	W	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	2	8	28	12	1	12	1	12	1	10	60	20	0	0	0	0	0	93
FEBRERO	1	1	3	8	21	11	4	8	1	4	0	0	57	18	0	0	0	0	0	87
MARZO	0	0	0	0	26	14	5	12	0	0	0	0	62	17	0	0	0	0	0	93
ABRIL	0	0	1	8	21	17	6	16	0	0	7	7	52	14	3	9	0	0	0	90
MAYO	0	0	0	0	25	16	7	10	2	6	16	8	42	15	1	5	0	0	0	93
JUNIO	1	5	2	7	25	16	9	15	5	5	12	7	32	13	2	12	2	2	0	90
JULIO	0	0	0	0	20	18	12	15	6	7	12	9	36	14	3	17	4	2	0	93
AGOSTO	0	0	1	9	21	16	9	14	3	8	10	8	43	14	5	11	1	3	0	93
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	27	17	4	11	0	0	2	8	50	14	6	6	1	3	0	90
OCTUBRE	0	0	0	0	28	16	1	3	1	22	2	13	56	16	5	13	0	0	0	93
NOVIEMBRE	0	0	2	5	26	14	2	15	0	0	0	0	60	18	0	0	0	0	0	90
DICIEMBRE	1	17	0	0	29	14	1	15	0	0	0	0	62	18	0	0	0	0	0	93
ANUAL	3	7	11	7	297	15	61	13	19	7	62	8	612	16	25	11	8	2	0	1098

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 mm	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	29
FEBRERO	0	22	0	1	1	0	1	16
MARZO	0	23	0	0	0	0	0	23
ABRIL	1	19	0	1	1	0	0	26
MAYO	4	5	0	0	0	0	1	25
JUNIO	9	5	0	0	0	0	0	25
JULIO	18	2	0	0	0	0	1	27
AGOSTO	18	1	0	0	0	0	0	25
SEPTIEMBRE	0	19	0	0	0	0	0	22
OCTUBRE	1	20	0	0	0	0	1	27
NOVIEMBRE	0	19	0	0	0	0	0	22
DICIEMBRE	0	27	0	0	0	0	0	20
ANUAL	51	193	0	2	2	0	4	287



## Estación: Cerro Moreno, Antofagasta

Latitud : -23.453611

Longitud : -70.445277

Altitud : 139 metros





#### **Entorno**

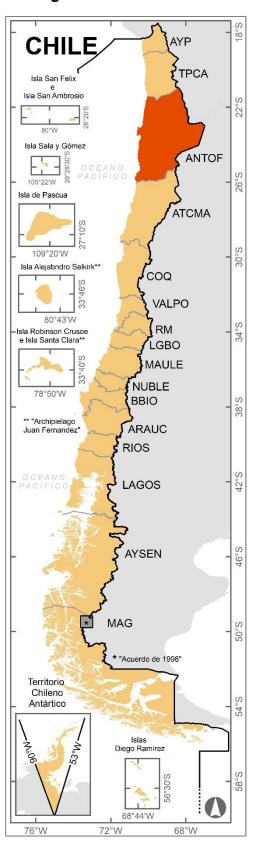
Zona desértica, 15 km al norte de Antofagasta

#### Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Camino a mejillones s/n





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/230001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - CERRO MORENO AP. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAD	,	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MILO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	20.2	22.3	20.2	23.1	18.8	20.6	26.1	8	17.2	14	75	66	78	309.1
FEBRERO	21.1	23.4	21.4	24.4	19.6	21.6	27.8	4	17.7	28	78	65	77	
MARZO	19.0	21.7	19.4	22.6	17.6	19.7	26.1	26	15.4	16	80	67	80	281.9
ABRIL	17.5	19.9	17.8	21.2	16.5	18.3	24.7	20	14.3	17	80	68	80	
MAYO	14.2	16.1	14.5	16.9	13.5	14.9	19.3	1	11.3	4	78	69	79	182.2
JUNIO	13.9	16.2	14.5	17.0	13.3	14.9	21.3	8	11.3	14	76	69	79	
JULIO	12.3	15.2	13.5	16.0	11.5	13.6	19.1	20	7.7	13	74	67	76	208.6
AGOSTO	13.0	15.1	13.4	16.0	12.1	13.7	19.3	1	8.9	22	75	69	78	217.8
SEPTIEMBRE	13.8	15.7	14.0	16.6	13.1	14.3	19.6	10	11.5	18	75	68	79	197.3
OCTUBRE	15.4	17.3	15.3	18.2	14.5	15.8	20.5	7	13.0	21	74	67	78	246.2
NOVIEMBRE	17.1	18.9	16.8	19.9	15.7	17.3	21.7	9	14.1	3	72	66	78	267.6
DICIEMBRE	17.5	19.4	17.3	20.2	15.6	17.6	22.0	29	13.4	5	71	63	75	294.1
ANUAL	16.2	18.4	16.5	19.3	15.2	16.9	27.8	Jul	7.7	Jul	76	67	78	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	997.0	1,013.2	S	6	S	14	S	10	4	2	5	0.0	0.0	9
FEBRERO	996.9	1,013.0	S	5	S	13	S	9	5	3	5	s/p	s/p	-
MARZO	997.1	1,013.2	S	4	S	12	S	9	5	2	4	0.0	0.0	23
ABRIL	997.9	1,014.1	S	4	S	12	S	8	5	2	6	0.4	0.4	13
MAYO	999.2	1,015.6	S	6	S	10	S	8	7	4	6	0.0	0.0	2
JUNIO	999.7	1,016.2	S	5	S	10	S	8	7	3	7	0.0	0.0	15
JULIO	1,000.1	1,016.7	S	5	S	10	S	8	6	3	6	s/p	s/p	-
AGOSTO	1,001.2	1,017.8	S	10	S	11	S	9	6	3	6	0.4	0.4	3
SEPTIEMBRE	999.1	1,015.6	S	7	S	12	S	9	6	4	7	0.0	0.0	3
OCTUBRE	999.3	1,015.7	SW	7	S	12	S	9	6	3	7	s/p	s/p	-
NOVIEMBRE	999.1	1,015.2	S	7	S	13	S	10	6	3	6	0.6	0.6	2
DICIEMBRE	998.2	1,014.5	SW	5	S	14	S	10	5	3	4	s/p	s/p	-
ANUAL	998.7	1,015.1	S	6	S	12	S	9	6	3	3	1.4	0.6	Nov



ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - CERRO MORENO AP. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE		E		SE	,	s	S	w	V	v	N	W	٧	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	1	1	0	0	0	0	2	3	72	10	15	8	0	0	0	0	2	2	0	93
FEBRERO	1	9	1	5	1	1	2	2	70	9	9	5	2	2	0	0	1	2	0	87
MARZO	1	1	1	1	2	3	4	2	68	9	12	6	1	2	2	1	2	1	0	93
ABRIL	3	3	2	4	4	3	5	3	60	9	13	8	0	0	1	4	1	2	0	90
MAYO	2	4	3	5	2	2	3	3	54	8	23	7	1	2	2	4	2	2	0	93
JUNIO	1	8	5	6	4	3	3	3	56	8	14	7	0	0	0	0	4	1	0	90
JULIO	5	6	4	5	5	4	3	4	49	8	19	8	0	0	3	3	3	1	0	93
AGOSTO	2	6	5	5	0	0	3	3	56	10	19	9	2	2	1	2	4	1	0	93
SEPTIEMBRE	6	6	0	0	0	0	3	3	61	9	14	7	1	2	2	5	2	2	0	90
OCTUBRE	3	6	0	0	0	0	1	3	55	9	24	9	3	3	2	4	2	2	0	93
NOVIEMBRE	3	7	0	0	0	0	0	0	59	10	20	8	2	3	2	4	3	1	0	90
DICIEMBRE	0	0	1	1	0	0	2	3	65	11	20	6	0	0	3	3	2	2	0	93
ANUAL	28	5	22	5	18	3	31	3	725	9	202	7	12	2	18	3	28	1	0	1098

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	l		PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	2	3	0	0	0	1	4
FEBRERO	0	8	13	0	0	0	7	7
MARZO	0	2	0	0	0	0	2	3
ABRIL	0	0	0	1	0	0	6	5
MAYO	0	0	0	0	0	0	15	0
JUNIO	0	0	0	0	0	0	13	0
JULIO	0	0	0	0	0	0	8	2
AGOSTO	0	0	0	1	0	0	10	4
SEPTIEM BRE	0	0	0	0	0	0	13	0
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	8	1
NOVIEMBRE	0	0	0	1	0	0	6	1
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	5	4
ANUAL	0	12	16	3	0	0	94	31



## Estación: Universidad Católica del Norte, Antofagasta

Latitud : -23.680832

Longitud : -70.411111

Altitud : 31 metros





#### **Entorno**

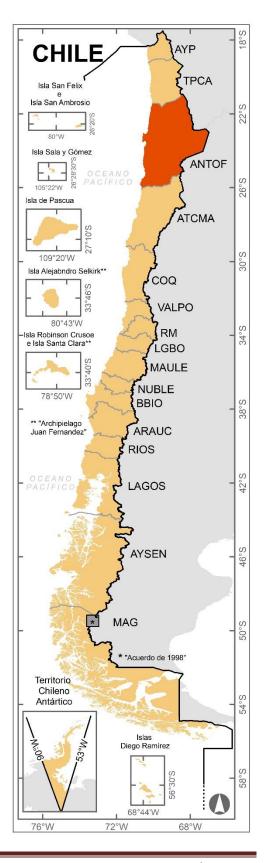
Sector urbano, ubicada en la ciudad de Antofagasta

## Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Avenida Angamos 0610





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/230002

Sitio Web Institución



# ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - UNIV. CATÓLICA DEL NORTE AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	21.2	23.2	20.8	24.3	19.4	21.3	26.0	20	17.9	7	69	66	77	
FEBRERO	21.9	24.5	22.2	25.8	20.5	22.5	29.6	6	18.6	28	74	64	75	
MARZO	19.6	22.5	20.2	23.5	18.6	20.6	25.6	27	17.3	16	75	67	77	
ABRIL	18.4	20.9	18.7	22.0	17.4	19.1	25.1	3	15.3	17	74	65	76	
MAYO	14.6	16.8	15.4	17.8	13.8	15.6	19.6	1	11.5	27	74	69	77	
JUNIO	13.8	16.9	15.4	17.7	13.0	15.4	20.6	8	10.6	19	71	69	76	
JULIO	12.4	16.0	14.4	16.8	11.6	14.2	19.1	24	8.9	12	68	66	73	
AGOSTO	13.5	16.0	14.3	17.0	12.3	14.4	19.0	23	9.7	22	68	67	75	
SEPTIEM BRE	14.6	16.4	14.8	17.4	13.4	15.0	19.1	22	9.9	1	71	69	77	
OCTUBRE	16.4	18.2	16.2	19.3	15.0	16.5	21.0	7	13.7	22	71	67	74	
NOVIEMBRE	18.0	19.8	17.4	20.9	16.3	18.0	22.8	27	14.5	3	69	67	77	
DICIEMBRE	18.5	20.3	17.9	21.5	16.5	18.4	23.4	30	14.5	9	66	64	74	
ANUAL	16.9	19.3	17.3	20.3	15.6	17.6	29.6	Ago	8.9	Jul	71	67	76	

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO	NTO MINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,009.3	1,012.9	E	3	SE	8	SE	4				s/p	s/p	-
FEBRERO	1,009.0	1,012.7	Е	2	SE	7	Е	4		-		s/p	s/p	-
MARZO	1,009.4	1,013.0	SW	4	Е	8	SE	4		-		s/p	s/p	-
ABRIL	1,010.2	1,013.9	SE	2	SE	6	SE	3		-		0.9	0.8	13
MAYO	1,011.7	1,015.4	SW	5	Е	6	NW	3		-		s/p	s/p	-
JUNIO	1,012.2	1,015.9	SW	5	E	6	SE	3		-		s/p	s/p	-
JULIO	1,012.7	1,016.4	SW	6	E	6	NW	4		-		s/p	s/p	-
AGOSTO	1,013.8	1,017.5	SW	5	SE	7	Ε	3		-		0.2	0.2	3
SEPTIEMBRE	1,011.7	1,015.4	SW	3	SE	8	Ε	3		-		s/p	s/p	-
OCTUBRE	1,011.7	1,015.4	Е	4	SE	9	NW	4		-		s/p	s/p	-
NOVIEMBRE	1,011.3	1,015.0	Е	4	SE	8	E	3		-		1.1	1.1	2
DICIEMBRE	1,010.6	1,014.3	Е	3	Е	8	SE	4		-		s/p	s/p	-
ANUAL	1,011.1	1,014.8	SW	5	SE	8	SE	4				2.2	1.1	Nov



# ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - UNIV. CATÓLICA DEL NORTE AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	, I	1E		<b>.</b>	s	Ε	:	s	s	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	0	0	2	2	33	5	37	5	10	2	4	2	0	0	3	2	0	0	2	93
FEBRERO	0	0	4	1	29	4	34	5	2	1	5	5	0	0	8	3	0	0	1	87
MARZO	1	2	5	2	30	4	26	5	3	2	10	4	1	3	8	5	0	0	3	93
ABRIL	0	0	3	1	22	4	30	4	2	1	7	4	1	2	11	2	0	0	6	89
MAYO	2	1	3	2	35	4	13	5	2	2	13	4	4	1	13	2	0	0	4	93
JUNIO	1	1	3	1	21	4	23	4	3	2	15	4	7	2	10	2	0	0	4	90
JULIO	0	0	3	3	24	5	19	4	4	2	16	5	10	3	15	3	0	0	1	93
AGOSTO	1	2	2	1	25	4	28	5	3	1	15	4	6	1	7	3	0	0	2	93
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	27	4	36	5	4	2	10	3	2	2	7	2	0	0	1	90
OCTUBRE	2	2	2	2	32	5	34	6	6	2	1	4	1	1	13	3	0	0	0	93
NOVIEMBRE	0	0	5	2	40	4	36	6	1	2	1	3	1	1	4	3	0	0	0	90
DICIEMBRE	2	2	3	2	40	5	33	6	7	1	1	2	1	6	4	2	0	0	0	93
ANUAL	9	1	35	2	358	4	349	5	47	2	98	4	34	2	103	3	0	0	24	1097

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
WILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	7	6	0	0	0		
FEBRERO	0	19	22	0	0	0	·	
MARZO	0	2	0	0	0	0		
ABRIL	0	1	0	2	0	0		
MAYO	0	0	0	0	0	0		
JUNIO	0	0	0	0	0	0		
JULIO	0	0	0	0	0	0		
AGOSTO	0	0	0	1	0	0		
SEPTIEM BRE	0	0	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0		
NOVIEMBRE	0	0	0	1	1	0	·	
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0		
ANUAL	0	29	28	4	1	0		



#### Estación: Ricardo García Posada ad. El Salvador

Latitud : -26.313055

Longitud : -69.751388

Altitud : 1597 metros





**Entorno** 

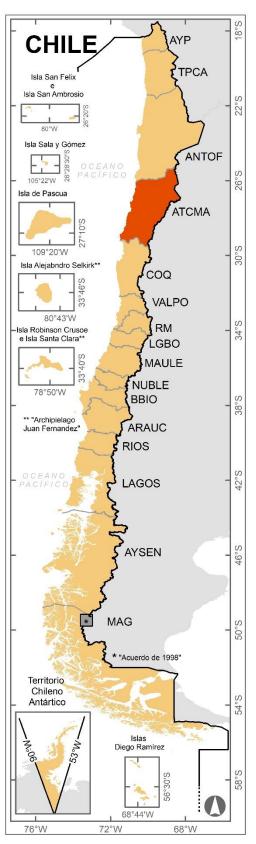
Sector desértico

Zona Geográfica

Valle

Dirección

El salvador 15 km al NW





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/260010

Sitio Web Institución



# ESTACIÓN: RICARDO GARCIA POSADA AD. EL SALVADOR AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III ES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	21.5	26.8	20.9	27.4	14.9	21.1					30	25	38	
FEBRERO	20.0	25.5	20.1	25.9	13.7	19.8	30.6	15	0.0	11	43	33	50	
MARZO	19.7	26.4	20.0	26.9	14.2	20.6					31	23	42	
ABRIL	16.2	23.7	17.4	23.5	12.2	17.8	29.0	17	6.6	15	30	24	44	
MAYO	12.3	20.9	14.0	20.9	9.1	15.0	26.3	30	4.5	17	22	18	26	
JUNIO	11.0	22.1	13.1	22.0	8.9	15.4					18	10	21	
JULIO	10.2	20.3	11.6	21.2	6.8	14.0	27.3	17	-1.6	11	12	9	21	
AGOSTO	11.1	20.4	12.5	21.1	6.8	14.0	25.6	12	0.7	22	15	11	26	
SEPTIEMBRE	16.6	24.4	16.5	25.1	9.0	17.3	28.7	9	6.1	15	10	9	23	
OCTUBRE	19.0	24.5	17.4	25.4	10.2	18.0	29.6	28	4.0	10	20	15	33	
NOVIEMBRE	19.2	24.8	18.1	25.3	11.7	18.7	28.1	24	9.7	10	24	21	38	
DICIEMBRE	20.5	25.4	19.3	26.3	11.6	19.2	28.7	22	0.0	6	19	18	31	
ANUAL	16.4	23.8	16.7	24.2	10.8	17.6			-1.6	Jul	23	18	33	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	840.7	1,011.9	С	0	W	5	W	2			-	s/p	s/p	-
FEBRERO	840.8	1,012.9	Е	1	W	5	W	2	-	-	-	s/p	s/p	-
MARZO	840.9	1,012.8	Е	3	W	5	NW	2		-	-	s/p	s/p	-
ABRIL	840.7	1,014.6	Е	3	W	4	Е	1	-	-	-	5.3	5.3	14
MAYO	841.0	1,017.4	Е	4	W	4	SE	4		-	-	s/p	s/p	-
JUNIO	841.7	1,018.2	Е	5	W	3	Ε	4		-		s/p	s/p	-
JULIO	840.9	1,018.2	Е	6	W	4	Ε	4		-		s/p	s/p	-
AGOSTO	841.8	1,018.8	Ε	4	W	4	Ε	4		-		s/p	s/p	-
SEPTIEMBRE	840.9	1,014.7	Ε	4	W	4	Ε	2		-		s/p	s/p	-
OCTUBRE	841.0	1,014.1	С	0	W	5	С	0		-		4.2	3.7	5
NOVIEMBRE	840.7	1,013.4	NW	2	W	5	NW	2		-		s/p	s/p	-
DICIEMBRE	840.5	1,012.5	NW	2	W	5	NW	3		-		81.2	81.2	8
ANUAL	841.0	1,015.0	E	4	W	4	E	3				90.7	81.2	Dic



# ESTACIÓN: RICARDO GARCIA POSADA AD. EL SALVADOR AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	ICIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		١	N	IE .	Е	<u> </u>	s	E	:	s	s	w	v	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	3	1	1	1	0	0	4	1	0	0	0	0	43	3	20	2	0	0	11	84
FEBRERO	0	0	3	1	9	1	4	2	1	2	0	0	45	3	10	2	0	0	8	81
MARZO	3	1	4	1	18	2	4	3	1	1	2	2	32	3	10	2	0	0	7	83
ABRIL	1	1	4	1	24	2	10	3	2	2	2	1	26	3	5	3	0	0	0	75
MAYO	0	0	2	3	30	4	21	5	1	1	0	0	21	3	5	3	0	0	3	83
JUNIO	2	3	1	5	29	4	21	4	1	3	1	3	21	3	5	2	0	0	0	81
JULIO	0	0	2	4	31	5	19	6	1	1	3	1	18	3	10	3	0	0	1	85
AGOSTO	2	1	4	4	34	4	14	4	0	0	1	3	19	3	12	4	0	0	5	93
SEPTIEMBRE	3	1	2	2	30	3	19	4	0	0	2	2	21	4	10	4	0	0	2	90
OCTUBRE	5	1	7	1	7	3	5	2	1	1	1	1	31	3	15	2	0	0	16	93
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	35	4	34	2	0	0	12	89
DICIEMBRE	0	0	1	1	1	1	1	3	1	2	3	2	44	3	28	2	0	0	10	93
ANUAL	19	1	31	2	213	3	122	4	10	1	15	2	356	3	164	2	0	0	75	1030

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO				0	0	0		
FEBRERO	1	21	1	0	0	0		
MARZO				0	0	0		
ABRIL	0	15	0	1	1	0		
MAYO	0	4	0	0	0	0		
JUNIO				0	0	0		
JULIO	1	7	0	0	0	0		
AGOSTO	0	2	0	0	0	0		
SEPTIEMBRE	0	18	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	20	0	3	1	0		
NOVIEM BRE	0	18	0	0	0	0		
DICIEMBRE	1	29	0	1	1	1		
ANUAL	3		4	5	3	1		



#### Estación: Isla de Pascua

Latitud : -27.158888

Longitud : -109.432499

Altitud : 69 metros





#### **Entorno**

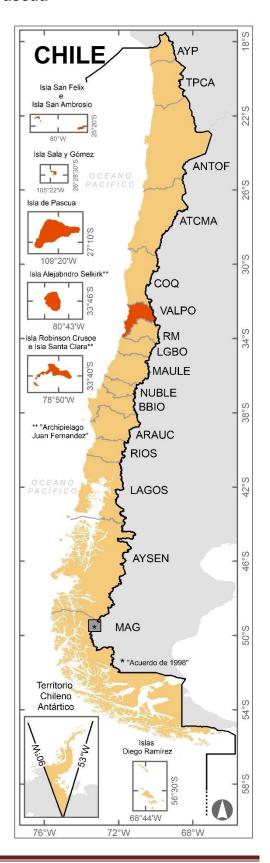
Ubicada en planicie, aproximadamente a 1 Km de volcán Rano Kao, rodeada de volcanes

## Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Hotu Matu'a s/n





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/270001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: ISLA DE PASCUA – MATAVERI AP. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	23.0	25.1	22.2	26.3	19.3	22.7	27.8	18	17.0	22	72	64	75	
FEBRERO	23.9	26.0	23.2	27.1	21.0	23.7	28.4	25	17.3	1	80	72	82	
MARZO	23.8	25.6	22.6	26.9	20.1	23.3	28.0	5	15.4	25	77	70	81	
ABRIL	21.8	23.9	21.3	25.0	19.7	22.0	27.9	1	16.4	26	79	70	80	
MAYO	19.7	22.0	19.9	23.0	18.0	20.4	24.9	20	14.0	13	86	76	84	
JUNIO	17.9	20.9	18.2	21.5	16.1	18.8	23.5	17	10.4	13	79	66	77	
JULIO	17.7	19.9	17.8	20.8	15.9	18.3	22.5	21	10.8	12	82	75	83	
AGOSTO	17.8	20.1	17.5	20.9	15.6	18.2	23.3	30	10.4	8	80	69	79	
SEPTIEMBRE	18.2	20.1	17.3	21.0	14.8	17.8	22.6	24	8.9	29	80	70	82	
OCTUBRE	19.1	20.7	18.1	21.7	15.9	18.7	23.5	23	10.4	16	70	64	74	
NOVIEMBRE	20.8	22.2	19.6	23.6	17.3	20.2	26.3	17	14.2	10	72	67	78	
DICIEMBRE	22.4	23.9	20.9	25.3	18.1	21.5	27.3	23	14.9	12	74	68	79	
ANUAL	20.5	22.5	19.9	23.6	17.7	20.5	28.4	Jul	8.9	Sep	78	69	79	

MES	PRESIÓN (hr				VIE CIÓN DO CIDAD N	MINANT	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,016.7	1,021.3	Е	10	Е	14	Е	9	5	4	4	95.0	67.8	26
FEBRERO	1,014.5	1,019.4	Е	7	NW	13	Ε	7	5	5	5	159.2	66.0	19
MARZO	1,013.0	1,017.6	Е	6	Е	13	Ε	7	4	5	4	114.8	72.4	28
ABRIL	1,015.8	1,020.5	Е	11	Е	16	Ε	11	5	6	5	81.6	17.4	25
MAYO	1,011.7	1,016.6	Е	9	Е	13	Ε	10	6	6	6	215.0	44.4	7
JUNIO	1,015.9	1,020.7	SE	5	S	10	S	7	5	5	5	23.4	9.8	21
JULIO	1,014.7	1,019.9	NW	12	NW	17	NW	13	6	6	5	105.6	45.4	25
AGOSTO	1,016.4	1,021.5	Е	9	NW	16	Ε	8	6	6	5	65.4	27.4	21
SEPTIEMBRE	1,015.5	1,020.5	Е	8	SE	10	Ε	9	5	5	5	98.0	29.0	4
OCTUBRE	1,017.6	1,022.7	Е	10	Ε	12	Ε	6	6	5	6	33.6	17.4	24
NOVIEMBRE	1,019.1	1,023.9	Е	11	SE	13	Ε	10	5	5	4	16.4	4.6	5
DICIEMBRE	1,017.9	1,022.6	Е	10	Е	14	Ε	7	5	5	5	81.6	62.2	13
ANUAL	1,015.7	1,020.6	E	9	E	14	E	8	5	5	5	1,089.6	72.4	Mar



ESTACIÓN: ISLA DE PASCUA - MATAVERI AP. AÑO: 2024

						F	RECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE .	ı	E	s	E		s	s	w	١	v	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	2	5	52	10	20	10	4	5	2	7	2	5	9	10	1	1	0	93
FEBRERO	2	7	3	4	29	8	15	8	1	15	3	6	4	6	20	11	3	1	2	87
MARZO	2	11	5	4	39	8	9	10	5	6	1	8	2	11	22	14	2	1	2	93
ABRIL	5	7	2	6	36	12	24	13	0	0	0	0	1	6	18	9	2	2	1	90
MAYO	4	5	2	4	39	10	8	11	5	5	3	10	5	9	21	15	1	2	0	93
JUNIO	3	6	2	3	11	6	12	5	19	8	9	8	14	10	14	10	3	2	0	90
JULIO	1	9	6	7	14	10	15	13	5	7	5	8	16	9	28	13	0	0	1	93
AGOSTO	2	8	5	6	18	8	11	8	16	8	3	7	8	5	17	14	3	2	3	93
SEPTIEMBRE	3	9	3	6	27	9	21	10	10	6	5	5	4	13	11	10	0	0	3	90
OCTUBRE	2	5	2	3	38	9	15	11	14	10	2	9	3	8	10	11	2	3	0	93
NOVIEMBRE	3	4	3	6	33	11	28	10	8	8	0	0	1	14	10	11	0	0	0	90
DICIEMBRE	9	7	8	5	34	9	11	9	2	3	1	4	1	8	14	7	1	5	2	93
ANUAL	36	7	43	5	370	9	189	10	89	7	34	7	61	9	194	12	18	2	14	1098

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	29	11	14	10	1	7	4
FEBRERO	0	29	21	15	9	4	12	2
MARZO	0	30	17	11	8	2	8	1
ABRIL	0	15	13	18	17	1	8	1
MAYO	0	0	4	23	19	5	19	1
JUNIO	0	0	0	11	5	0	8	1
JULIO	0	0	0	20	15	2	14	0
AGOSTO	0	0	0	15	10	1	16	0
SEPTIEMBRE	0	0	0	16	11	3	14	1
OCTUBRE	0	0	0	7	7	1	15	0
NOVIEMBRE	0	3	0	11	7	0	6	0
DICIEMBRE	0	20	3	15	10	1	7	1
ANUAL	0	126	69	176	128	21	134	12



## Estación: Desierto de Atacama, Caldera Ad.

Latitud : -27.254444

Longitud : -70.781110

Altitud : 204 metros





## **Entorno**

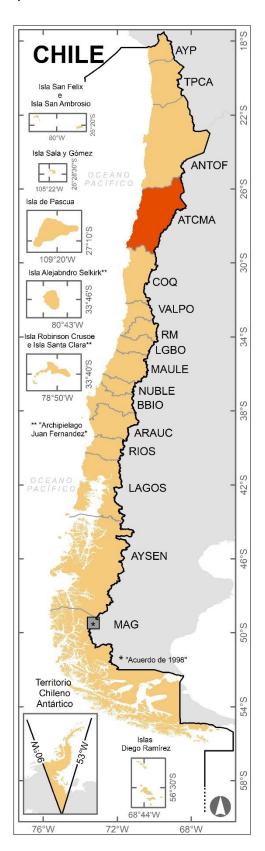
Desértico, ubicada a 8 Km de Caldera y 70 Km de la ciudad de Copiapó

#### Zona Geográfica

Secano costero

#### Dirección

Ap. Desierto de Atacama, 20 km al sur de Caldera





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/270008

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: DESIERTO DE ATACAMA - CALDERA AP. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.6	22.2	17.4	23.8	15.3	18.1	26.3	26	13.2	19	84	58	78	-
FEBRERO	17.9	23.3	19.2	24.9	16.7	19.6	29.8	6	15.4	3	85	59	76	210.0
MARZO	16.6	21.5	17.4	23.1	15.8	18.1	25.2	4	13.4	21	87	63	81	211.4
ABRIL	14.3	19.5	15.3	20.7	13.0	15.9	26.6	16	9.5	27	88	64	83	166.9
MAYO	10.6	17.0	12.0	18.2	9.0	12.6	22.5	23	4.9	18	85	59	84	
JUNIO	9.8	16.0	12.2	17.4	8.8	12.3	20.3	22	5.4	30	91	67	87	
JULIO	9.0	15.2	11.1	16.2	8.0	11.3	24.0	24	3.8	1	86	61	83	
AGOSTO	10.0	15.8	11.6	17.4	8.6	12.0	24.8	24	3.6	22	84	60	83	218.9
SEPTIEMBRE	10.9	16.4	12.0	18.0	9.7	12.7	24.5	26	6.0	18	90	64	85	
OCTUBRE	12.6	18.0	13.4	19.6	11.2	14.1	21.8	23	7.1	1	87	61	83	228.4
NOVIEMBRE	14.1	18.8	14.7	20.5	12.8	15.4	23.2	24	10.3	15	84	63	80	184.8
DICIEMBRE	14.5	19.7	15.6	21.2	13.2	16.0	23.5	21	9.8	6	82	59	78	239.3
ANUAL	13.1	18.6	14.3	20.1	11.8	14.8	29.8	Jun	3.6	Ago	86	61	82	

MES	PRESIÓN (hṛ				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINANT	TE (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	990.0	1,013.8	NW	4	W	11	SW	10	7	1	5	0.0	0.0	11
FEBRERO	989.9	1,013.6	V	2	W	10	SW	10	7	4	4	0.5	0.2	17
MARZO	989.9	1,013.8	N	9	W	9	SW	8	7	3	5	0.8	0.7	25
ABRIL	990.8	1,014.8	N	8	W	9	W	8		4	5	6.0	4.4	12
MAYO	991.9	1,016.2	N	7	W	7	S	7		3	4	0.5	0.2	27
JUNIO	992.4	1,016.8	Ε	6	W	9	SW	6		3	4	0.9	0.4	11
JULIO	992.8	1,017.2	Ε	6	SW	8	W	6		2	5	0.1	0.1	24
AGOSTO	994.1	1,018.5	N	7	SW	11	SW	7		2	5	2.0	1.3	2
SEPTIEMBRE	992.0	1,016.3	N	11	W	10	SW	9		3	6	0.2	0.1	15
OCTUBRE	992.0	1,016.1	N	9	W	10	SW	9	6	2	6	1.2	0.5	31
NOVIEMBRE	991.6	1,015.7	N	10	W	11	SW	10	8	3	6	0.3	0.2	1
DICIEMBRE	991.1	1,015.1	N	8	W	11	SW	10	8	2	4	0.0	0.0	14
ANUAL	991.5	1,015.7	N	8	W	10	SW	9				12.5	4.4	Abr



ESTACIÓN: DESIERTO DE ATACAMA - CALDERA AP. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	-	N	, n	NE		E		SE.		s	S	w	v	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	4	9	2	5	0	0	0	0	3	3	30	9	27	9	15	7	3	1	1	93
FEBRERO	3	3	1	3	0	0	2	3	1	5	23	9	32	8	6	9	8	1	2	87
MARZO	11	9	2	4	1	4	1	5	1	7	23	7	33	7	9	7	3	1	2	93
ABRIL	13	8	2	4	5	5	2	5	7	5	12	7	22	7	13	7	3	1	1	89
MAYO	11	7	6	4	8	5	3	5	17	6	9	8	15	6	10	7	9	2	0	93
JUNIO	8	8	7	7	9	5	3	2	9	5	22	7	14	8	6	5	3	3	1	89
JULIO	6	6	7	5	9	5	7	4	11	4	14	6	15	7	14	7	3	2	0	92
AGOSTO	10	7	4	7	7	6	2	3	10	7	27	8	14	7	13	9	0	0	1	93
SEPTIEMBRE	9	11	5	6	0	0	1	1	6	7	22	9	19	8	11	7	3	2	0	90
OCTUBRE	9	8	2	5	0	0	1	6	4	6	24	9	23	9	14	7	4	4	0	93
NOVIEMBRE	12	9	2	7	0	0	0	0	0	0	21	9	27	8	11	9	3	4	0	90
DICIEMBRE	9	8	1	7	0	0	0	0	0	0	25	9	32	10	14	6	0	0	0	93
ANUAL	105	8	41	5	39	5	22	4	69	6	252	8	273	8	136	7	42	2	8	1095

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
WILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	3	0	0	0	0	5	1
FEBRERO	0	11	0	4	0	0	10	2
MARZO	0	2	0	2	0	0	8	3
ABRIL	0	1	0	4	2	0	4	0
MAYO	0	0	0	4	0	0	0	1
JUNIO	0	0	0	6	0	0		
JULIO	0	0	0	1	0	0	0	0
AGOSTO	0	0	0	5	1	0	1	0
SEPTIEM BRE	0	0	0	2	0	0	9	2
OCTUBRE	0	0	0	4	0	0	10	4
NOVIEMBRE	0	0	0	2	0	0	15	0
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	7	1
ANUAL	0	17	0	34	3	0		



## Estación: Copiapó Universidad de Atacama

Latitud : -27.358888

Longitud : -70.353333

Altitud : 362 metros





#### **Entorno**

Sector urbano, rodeado de cerros

#### Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Universidad de Atacama, Copiapó, III región





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/270009

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: COPIAPÓ - UNIVERSIDAD DE ATACAMA AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.6	22.2	17.4	23.8	15.3	18.1	26.3	26	13.2	19	84	58	78	-
FEBRERO	17.9	23.3	19.2	24.9	16.7	19.6	29.8	6	15.4	3	85	59	76	210.0
MARZO	16.6	21.5	17.4	23.1	15.8	18.1	25.2	4	13.4	21	87	63	81	211.4
ABRIL	14.3	19.5	15.3	20.7	13.0	15.9	26.6	16	9.5	27	88	64	83	166.9
MAYO	10.6	17.0	12.0	18.2	9.0	12.6	22.5	23	4.9	18	85	59	84	
JUNIO	9.8	16.0	12.2	17.4	8.8	12.3	20.3	22	5.4	30	91	67	87	
JULIO	9.0	15.2	11.1	16.2	8.0	11.3	24.0	24	3.8	1	86	61	83	
AGOSTO	10.0	15.8	11.6	17.4	8.6	12.0	24.8	24	3.6	22	84	60	83	218.9
SEPTIEMBRE	10.9	16.4	12.0	18.0	9.7	12.7	24.5	26	6.0	18	90	64	85	
OCTUBRE	12.6	18.0	13.4	19.6	11.2	14.1	21.8	23	7.1	1	87	61	83	228.4
NOVIEMBRE	14.1	18.8	14.7	20.5	12.8	15.4	23.2	24	10.3	15	84	63	80	184.8
DICIEMBRE	14.5	19.7	15.6	21.2	13.2	16.0	23.5	21	9.8	6	82	59	78	239.3
ANUAL	13.1	18.6	14.3	20.1	11.8	14.8	29.8	Jun	3.6	Ago	86	61	82	

MES	PRESIÓI (h				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	990.0	1,013.8	NW	4	W	11	SW	10	7	1	5	0.0	0.0	11
FEBRERO	989.9	1,013.6	V	2	W	10	SW	10	7	4	4	0.5	0.2	17
MARZO	989.9	1,013.8	N	9	W	9	SW	8	7	3	5	0.8	0.7	25
ABRIL	990.8	1,014.8	N	8	W	9	W	8		4	5	6.0	4.4	12
MAYO	991.9	1,016.2	N	7	W	7	S	7		3	4	0.5	0.2	27
JUNIO	992.4	1,016.8	Е	6	W	9	SW	6		3	4	0.9	0.4	11
JULIO	992.8	1,017.2	Ε	6	SW	8	W	6		2	5	0.1	0.1	24
AGOSTO	994.1	1,018.5	N	7	SW	11	SW	7		2	5	2.0	1.3	2
SEPTIEMBRE	992.0	1,016.3	N	11	W	10	SW	9		3	6	0.2	0.1	15
OCTUBRE	992.0	1,016.1	N	9	W	10	SW	9	6	2	6	1.2	0.5	31
NOVIEMBRE	991.6	1,015.7	N	10	W	11	SW	10	8	3	6	0.3	0.2	1
DICIEMBRE	991.1	1,015.1	Ν	8	W	11	SW	10	8	2	4	0.0	0.0	14
ANUAL	991.5	1,015.7	N	8	W	10	SW	9				12.5	4.4	Abr



ESTACIÓN: COPIAPÓ - UNIVERSIDAD DE ATACAMA AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	-	N	N	1E	ı	E		SE.		s	S	w	٧	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	4	9	2	5	0	0	0	0	3	3	30	9	27	9	15	7	3	1	1	93
FEBRERO	3	3	1	3	0	0	2	3	1	5	23	9	32	8	6	9	8	1	2	87
MARZO	11	9	2	4	1	4	1	5	1	7	23	7	33	7	9	7	3	1	2	93
ABRIL	13	8	2	4	5	5	2	5	7	5	12	7	22	7	13	7	3	1	1	89
MAYO	11	7	6	4	8	5	3	5	17	6	9	8	15	6	10	7	9	2	0	93
JUNIO	8	8	7	7	9	5	3	2	9	5	22	7	14	8	6	5	3	3	1	89
JULIO	6	6	7	5	9	5	7	4	11	4	14	6	15	7	14	7	3	2	0	92
AGOSTO	10	7	4	7	7	6	2	3	10	7	27	8	14	7	13	9	0	0	1	93
SEPTIEMBRE	9	11	5	6	0	0	1	1	6	7	22	9	19	8	11	7	3	2	0	90
OCTUBRE	9	8	2	5	0	0	1	6	4	6	24	9	23	9	14	7	4	4	0	93
NOVIEMBRE	12	9	2	7	0	0	0	0	0	0	21	9	27	8	11	9	3	4	0	90
DICIEMBRE	9	8	1	7	0	0	0	0	0	0	25	9	32	10	14	6	0	0	0	93
ANUAL	105	8	41	5	39	5	22	4	69	6	252	8	273	8	136	7	42	2	8	1095

				NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
I WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	3	0	0	0	0	5	1
FEBRERO	0	11	0	4	0	0	10	2
MARZO	0	2	0	2	0	0	8	3
ABRIL	0	1	0	4	2	0	4	0
MAYO	0	0	0	4	0	0	0	1
JUNIO	0	0	0	6	0	0		
JULIO	0	0	0	1	0	0	0	0
AGOSTO	0	0	0	5	1	0	1	0
SEPTIEM BRE	0	0	0	2	0	0	9	2
OCTUBRE	0	0	0	4	0	0	10	4
NOVIEMBRE	0	0	0	2	0	0	15	0
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	7	1
ANUAL	0	17	0	34	3	0		



## Estación: La Florida, La Serena Ad

Latitud : -29.914444

Longitud : -71.206666

Altitud : 146 metros





#### **Entorno**

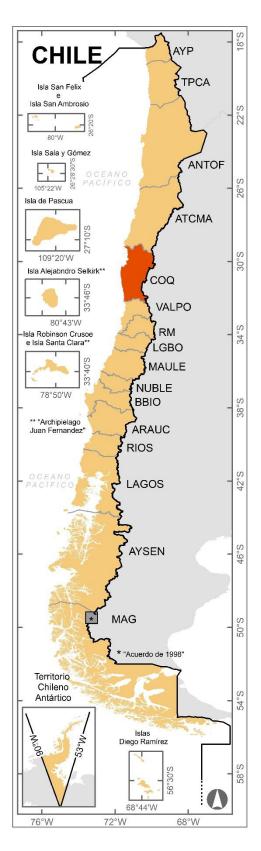
Planicie

## Zona Geográfica

Secano costero

#### Dirección

Camino a Vicuña S/N, La Serena, 5 km del centro de la ciudad





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/290004

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: LA SERENA - LA FLORIDA AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Мах	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.0	19.5	16.7	20.6	14.7	17.0	22.0	5	13.0	12	88	70	84	188.4
FEBRERO	17.4	20.7	18.2	21.9	16.3	18.4	25.0	5	14.7	2	89	73	84	
MARZO	15.2	19.1	16.3	20.2	14.4	16.6	23.4	20	11.6	17	93	73	87	
ABRIL	12.6	17.1	14.5	18.5	11.6	14.5	23.6	17	8.4	28	89	71	85	
MAYO	9.5	15.1	12.0	16.5	8.6	12.0	21.6	27	5.5	17	81	66	85	
JUNIO	10.0	14.3	12.2	15.5	9.3	11.9	20.9	1	6.3	26	93	80	92	
JULIO	8.1	13.1	10.8	14.2	7.1	10.4	19.1	24	3.3	12	91	76	89	
AGOSTO	9.1	14.0	11.5	15.1	8.3	11.3	20.6	10	3.9	22	93	74	87	
SEPTIEMBRE	10.1	15.3	11.6	16.7	8.2	11.9	20.6	9	5.9	4	93	71	92	217.7
OCTUBRE	12.5	16.2	13.0	17.5	10.7	13.4	19.6	1	7.2	17	91	72	91	173.4
NOVIEMBRE	14.1	17.5	13.8	18.7	11.2	14.5	20.9	26	9.3	6	86	68	88	251.2
DICIEMBRE	14.8	18.4	15.4	19.7	12.7	15.5	•				86	67	86	
ANUAL	12.4	16.7	13.8	17.9	11.1	14.0					90	72	87	

MES	PRESIÓN (hṛ			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO MINAN MEDIA (\	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	-	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs		24 hrs	
ENERO	997.7	1,014.4	W	5	W	12	W	8	7	3	3	0.2	0.2	31
FEBRERO	997.6	1,014.2	W	4	W	10	W	7	7	5	4	0.6	0.6	1
MARZO	997.7	1,014.4	Е	4	W	11	W	6	7	3	4	0.6	0.2	1
ABRIL	998.6	1,015.5	Е	5	W	11	W	4	5	4	4	0.2	0.2	6
MAYO	999.9	1,017.0	Е	6	W	11	W	6	4	4	3	12.6	9.4	22
JUNIO	1,000.0	1,017.2	Е	6	W	8	Е	5	6	5	5	43.0	37.8	13
JULIO	1,000.6	1,017.9	Е	6	W	8	W	4	6	4	3	2.8	1.8	20
AGOSTO	1,002.0	1,019.2	Е	8	W	9	NW	6	5	4	5	25.8	17.2	2
SEPTIEM BRE	999.9	1,017.0	Е	5	W	11	W	5	6	3	2	0.0	0.0	12
OCTUBRE	999.6	1,016.7	Е	5	W	11	W	5	6	5	4	2.8	0.8	6
NOVIEMBRE	999.0	1,016.1	W	6	W	12	W	7	5	2	2	s/p	s/p	-
DICIEMBRE	998.3	1,015.4	W	4	W	12	W	7	6	3	2	0.6	0.4	22
ANUAL	999.2	1,016.3	E	5	W	11	W	6	6	4	4	89.2	37.8	Jun



ESTACIÓN: LA SERENA - LA FLORIDA AP. AÑO: 2024

							FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	lE .		Ξ		SE.		s	s	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	2	3	1	3	1	5	0	0	1	3	3	2	62	9	17	6	5	2	1	93
FEBRERO	1	3	2	3	5	4	1	3	1	3	0	0	50	8	20	6	6	1	0	86
MARZO	1	2	1	3	7	3	2	4	4	2	1	4	55	8	14	5	6	2	1	93
ABRIL	0	0	1	4	13	4	5	4	2	3	1	3	46	8	8	4	8	1	5	90
MAYO	0	0	1	4	22	6	10	5	4	3	5	4	33	8	9	7	5	1	3	93
JUNIO	0	0	3	2	25	5	11	4	3	4	2	3	22	7	17	5	5	1	2	90
JULIO	0	0	1	4	25	6	9	3	0	0	2	4	38	6	4	9	10	1	3	93
AGOSTO	1	3	3	3	14	6	9	4	4	3	1	5	27	8	18	6	12	1	2	92
SEPTIEMBRE	1	3	3	3	13	4	5	3	2	3	3	3	46	8	5	9	7	1	4	90
OCTUBRE	2	2	1	5	10	4	1	3	0	0	0	0	55	8	15	5	7	1	2	93
NOVIEMBRE	0	0	3	2	3	3	1	3	0	0	3	4	67	9	11	6	1	2	0	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	1	3	0	0	2	3	3	3	60	8	17	7	8	1	0	92
ANUAL	8	2	20	3	139	5	54	4	23	3	24	3	561	8	155	6	80	1	23	1095

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	<b>L</b>	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
III.E5	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	<b>&gt;=</b>	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	1	0	0	8	6
FEBRERO	0	1	0	1	0	0	10	2
MARZO	0	0	0	3	0	0	11	3
ABRIL	0	0	0	1	0	0	9	7
MAYO	0	0	0	3	2	0	6	10
JUNIO	0	0	0	6	2	1	14	3
JULIO	0	0	0	3	1	0	10	8
AGOSTO	0	0	0	3	2	1	17	10
SEPTIEM BRE	0	0	0	0	0	0	6	6
OCTUBRE	0	0	0	5	0	0	12	7
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	4	10
DICIEMBRE			•	2	0	0	6	6
ANUAL				28	7	2	113	78



## Estación: Ovalle Escuela Agrícola

Latitud : -30.579999

Longitud : -71.186666

Altitud : 310 metros





#### **Entorno**

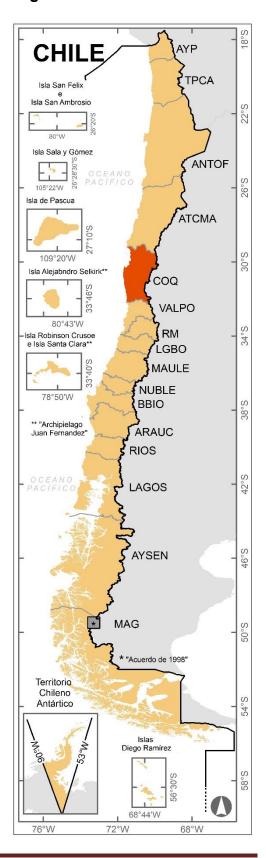
Zona urbana, ubicada en la ciudad de Ovalle.

## Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Tuqui Alto sin número Liceo Tadeo Perry Barnes, Ruta D-43,





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/300024

Sitio Web Institución



# ESTACIÓN: OVALLE, ESCUELA AGRICOLA

	~					
Δ	N	0	2	N	ว	1
_	14	v	_	u	_	-

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
IIILO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.6	26.7	19.3	28.3	12.8	19.0	34.5	14	10.4	10	81	43	64	
FEBRERO	16.8	26.7	19.8	28.3	14.4	19.9	32.9	10	11.7	12	82	47	68	
MARZO	13.9	25.5	18.0	26.9	12.2	17.9	33.3	21	8.7	16	88	46	68	
ABRIL	11.2	22.5	15.2	23.8	9.3	15.3	34.3	17	6.0	28	78	42	65	
MAYO														
JUNIO	9.1	16.4	12.2	17.7	8.5	12.2	26.9	6	4.6	26	85	62	80	
JULIO	6.0	16.1	10.1	17.3	5.1	10.2	26.9	2	8.0	14	87	54	79	
AGOSTO	7.2	16.3	10.8	17.5	6.0	10.8	26.1	31	0.1	23	89	55	79	
SEPTIEMBRE	9.6	21.8	12.2	22.9	6.4	13.2	29.6	26	3.6	4	80	39	72	
OCTUBRE	12.1	22.5	14.3	23.6	9.1	14.9	29.5	15	5.3	1	80	45	71	
NOVIEMBRE	14.3	24.9	15.5	25.8	9.2	16.4	29.0	11	6.6	2	70	38	64	
DICIEMBRE	14.4	25.0	16.8	26.3	10.4	17.1	29.0	21	7.2	6	77	41	66	
ANUAL									0.1	Ago				

MES	PRESIÓI (hp				VIEI CIÓN DO CIDAD N		. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	.00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs	. •	24 hrs	
ENERO			SW	4	SW	10	W	8				s/p	s/p	-
FEBRERO			W	2	SW	10	SW	8	-		-	s/p	s/p	-
MARZO			SW	3	W	10	SW	6	-		-	s/p	s/p	-
ABRIL			Е	4	W	9	SW	5		-	-	0.4	0.1	8
MAYO			Е	6	W	7	SW	3		-	-			
JUNIO			Е	5	W	5	SW	3		-	-	49.7	32.6	13
JULIO			Е	5	W	7	SW	3		-	-	8.0	0.2	6
AGOSTO			Ε	5	W	7	SW	4	-		-	31.5	17.3	1
SEPTIEM BRE			Е	4	SW	10	SW	4		-	-	0.3	0.1	1
OCTUBRE			Е	4	W	11	W	6		-	-	0.3	0.2	19
NOVIEMBRE			SW	3	SW	12	SW	7		-		s/p	s/p	-
DICIEMBRE			SW	3	SW	12	W	8		-		s/p	s/p	-
ANUAL	•		E	4	sw	10	sw	6						



# ESTACIÓN: OVALLE, ESCUELA AGRICOLA

	~					
Λ	N	$\cap$	2	n	2	1
$\boldsymbol{m}$	II N	v	_	v	_	4

							FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE	E	Ē		SE.		s	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	45	7	42	7	2	2	0	0	2	93
FEBRERO	0	0	0	0	5	2	3	1	1	1	41	8	33	6	1	1	0	0	3	87
MARZO	0	0	3	2	3	2	2	3	0	0	42	6	37	7	1	2	0	0	5	93
ABRIL	3	1	4	4	17	3	0	0	4	2	26	5	31	7	3	2	0	0	1	90
MAYO	1	1	1	4	11	5	3	3	1	3	11	4	12	4	1	2	0	0	4	45
JUNIO	2	1	6	2	23	4	7	4	5	2	17	3	16	4	3	6	0	0	4	84
JULIO	3	1	7	2	23	4	4	2	3	1	20	4	24	5	3	2	0	0	6	93
AGOSTO	3	1	6	4	17	5	1	7	9	2	30	4	21	5	0	0	0	0	5	93
SEPTIEM BRE	0	0	1	2	19	3	4	3	2	2	38	6	20	7	0	0	0	0	5	90
OCTUBRE	2	1	1	3	14	3	3	2	3	5	26	6	36	8	3	1	0	0	2	93
NOVIEMBRE	0	0	2	4	1	4	3	1	5	2	63	7	13	8	2	5	0	0	1	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	2	1	1	1	3	1	46	7	39	8	2	2	0	0	0	93
ANUAL	14	1	32	3	136	4	31	3	36	2	405	6	324	7	21	2	0	0	38	1044

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
WILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0		
FEBRERO	0	29	0	0	0	0	•	
MARZO	0	28	0	0	0	0	-	
ABRIL	0	11	0	4	0	0	÷	÷
MAYO								
JUNIO	0	3	0	12	4	1	•	
JULIO	0	3	0	7	0	0	÷	÷
AGOSTO	0	2	0	8	2	2	•	
SEPTIEMBRE	0	9	0	3	0	0	÷	÷
OCTUBRE	0	12	0	2	0	0		
NOVIEM BRE	0	21	0	0	0	0		•
DICIEMBRE	0	29	0	0	0	0		
ANUAL	0		0		•			



## Estación: Vivero Conaf, Illapel

Latitud : -31.632499

Longitud : -71.151944

Altitud : 333 metros





#### **Entorno**

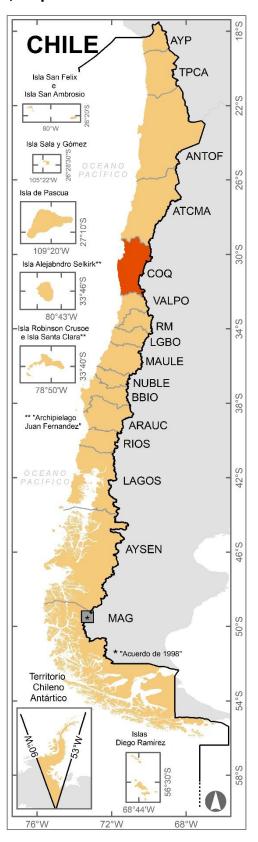
Valle rodeado de cerros de aproximadamente a 300 metros altura. entorno árido.

## Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Vivero Conaf Illapel





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

#### Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/310040

Sitio Web Institución



# ESTACIÓN: VIVERO CONAF, ILLAPEL

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.2	28.2	19.6	29.5	12.1	19.6	34.7	14	9.4	1	77	39	63	
FEBRERO	16.9	28.5	20.1	29.7	13.5	20.3	33.5	10	11.5	29	80	42	67	
MARZO	13.9	28.0	18.1	28.9	10.7	18.5	33.8	21	8.0	16	82	38	67	
ABRIL	9.8	24.6	14.7	25.5	7.5	15.1	34.1	17	4.0	28	79	36	68	
MAYO	5.8	18.1	9.6	19.2	4.2	10.6	27.4	30	0.4	17	86	46	80	
JUNIO	8.5	16.1	10.9	17.7	7.2	11.4	25.3	7	2.6	26	88	61	87	
JULIO	3.8	16.7	8.0	17.7	2.8	9.0	26.5	1	-1.2	12	90	53	88	
AGOSTO	6.8	16.4	9.6	17.8	5.4	10.5	25.2	31	0.3	21	89	55	86	
SEPTIEM BRE	8.9	21.3	11.4	22.5	6.0	12.7	30.6	26	2.5	26	80	45	81	
OCTUBRE	12.0	22.9	13.7	24.3	8.2	14.9	32.1	15	3.2	1	82	45	77	
NOVIEMBRE	15.0	26.3	16.2	27.3	8.3	17.0	33.2	12	4.9	2	66	35	62	
DICIEMBRE	14.9	26.4	17.4	27.3	10.1	17.7	32.0	21	6.9	6	74	38	64	
ANUAL	11.0	22.8	14.1	23.9	8.0	14.8	34.7	Ago	-1.2	Jul	81	44	74	

MES	PRESIÓN (hr				VIEI CIÓN DO CIDAD N					IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	976.3	1,014.7	W	2	SW	7	W	6				s/p	s/p	-
FEBRERO	976.2	1,014.6	W	2	SW	7	W	5		-		s/p	s/p	-
MARZO	976.6	1,015.2	NE	1	SW	7	W	4		-		s/p	s/p	-
ABRIL	977.8	1,017.0	NE	3	W	6	W	3		-		s/p	s/p	-
MAYO	979.7	1,019.7	Е	3	W	4	SW	1		-		52.9	31.0	7
JUNIO	979.1	1,018.9	Е	4	W	4	Ε	3		-		121.7	54.5	13
JULIO	980.3	1,020.6	NE	3	W	5	С	0		-		0.8	0.5	22
AGOSTO	981.5	1,021.6	Е	4	W	4	W	3		-		63.7	30.4	1
SEPTIEMBRE	979.5	1,019.1	NE	3	W	6	W	3		-		1.0	1.0	18
OCTUBRE	978.4	1,017.6	W	2	W	7	W	4		-		5.2	3.2	8
NOVIEMBRE	978.1	1,016.9	W	3	SW	7	W	5		-		s/p	s/p	-
DICIEMBRE	977.1	1,015.8	W	3	SW	7	W	5		-		s/p	s/p	-
ANUAL	978.4	1,017.6	W	2	W	6	W	4				245.3	54.5	Jun

AÑO: 2024



# ESTACIÓN: VIVERO CONAF, ILLAPEL

	FRECUENCIA Y VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO (nudos)													DATOS						
MES	N		NE		Е		SE		s		sw		w		NW		VRB		С	Válidos
	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	1	1	1	1	3	2	0	0	3	3	27	5	58	4	0	0	0	0	0	93
FEBRERO	1	1	7	1	1	3	1	1	1	7	23	6	52	4	0	0	0	0	1	87
MARZO	0	0	15	1	3	1	0	0	0	0	24	6	47	4	0	0	0	0	4	93
ABRIL	0	0	12	2	7	3	0	0	0	0	13	4	50	3	0	0	0	0	5	87
MAYO	0	0	16	2	19	3	0	0	0	0	12	2	33	3	0	0	0	0	9	89
JUNIO	1	1	13	3	24	3	1	1	1	1	5	1	31	3	2	1	0	0	11	89
JULIO	0	0	18	2	15	3	0	0	1	2	5	1	36	4	0	0	0	0	18	93
AGOSTO	0	0	7	3	17	3	0	0	0	0	12	3	40	3	1	2	0	0	16	93
SEPTIEMBRE	0	0	12	3	11	3	0	0	1	2	11	3	42	4	0	0	0	0	13	90
OCTUBRE	1	2	1	2	5	2	0	0	1	1	26	4	54	4	2	1	0	0	3	93
NOVIEMBRE	2	1	2	1	4	2	0	0	1	1	30	6	50	4	0	0	0	0	1	90
DICIEMBRE	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	27	6	56	4	1	1	0	0	4	93
ANUAL	10	1	105	2	109	3	2	1	9	2	215	5	549	4	6	1	0	0	85	1090

MES	NÚMERO DE DÍAS CON:													
		TEMPERATURA	1	İ	PRECIPITACIÓI	CIELO CUBIERTO								
	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=						
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos						
ENERO	0	31	0	0	0	0								
FEBRERO	0	28	0	0	0	0								
MARZO	0	29	0	0	0	0								
ABRIL	0	17	0	0	0	0								
MAYO	0	2	0	4	3	2								
JUNIO	0	1	0	8	7	3								
JULIO	7	2	0	4	0	0								
AGOSTO	0	1	0	4	3	3								
SEPTIEM BRE	0	6	0	1	1	0								
OCTUBRE	0	12	0	4	2	0								
NOVIEMBRE	0	26	0	0	0	0								
DICIEMBRE	0	30	0	0	0	0								
ANUAL	7	185	0	25	16	8								

AÑO: 2024



# Estación: San Felipe, Escuela Agrícola

Latitud : -32.755277

Longitud : -70.706944

Altitud : 662 metros





#### **Entorno**

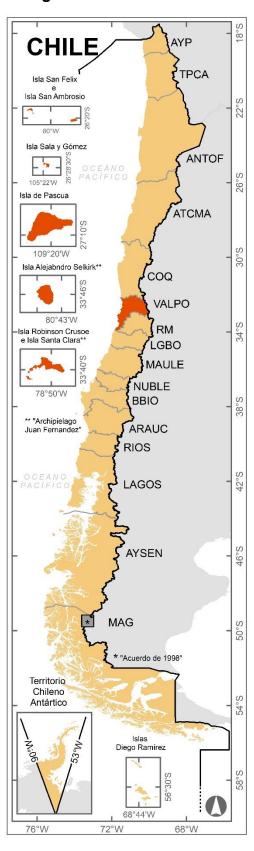
Zona urbana, actividad agrícola.

Zona Geográfica

Valle

Dirección

Tocornal 2450, San Felipe





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/320019

Sitio Web Institución



# **ESTACIÓN: SAN FELIPE ESCUELA AGRICOLA**

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	ס	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	19.1	32.9	24.5	33.9	12.7	22.9	38.2	31	10.4	14	65	27	46	
FEBRERO	18.4	32.2	24.1	33.5	13.6	22.9	38.1	3	11.7	26	71	33	51	
MARZO	15.3	31.4	22.2	32.5	10.5	20.9	34.9	30	8.3	9	70	28	49	
ABRIL	9.1	24.7	16.2	26.2	7.3	15.4	34.8	18	3.2	25	83	33	60	
MAYO	3.5	16.1	8.4	17.8	2.3	8.5	25.1	30	-2.9	16	90	46	77	
JUNIO	5.8	14.8	9.5	16.3	5.1	9.4	25.0	2	-0.7	26	90	58	81	
JULIO	2.6	18.5	9.2	20.1	1.7	9.1	27.3	29	-3.1	13	81	33	66	
AGOSTO	4.2	16.9	10.0	18.6	3.4	9.7	28.1	12	-2.2	24	91	45	72	
SEPTIEMBRE	8.3	23.0	14.3	24.4	5.1	13.7	30.1	26	1.7	4	76	30	55	
OCTUBRE	13.6	26.6	17.4	28.1	8.6	17.1	36.9	28	3.0	1	74	33	60	
NOVIEMBRE	16.3	28.8	19.7	30.0	8.8	19.0	34.5	12	4.2	4	61	27	48	
DICIEMBRE	17.5	30.8	22.0	31.7	10.4	20.8	35.8	22	6.1	6	63	27	47	
ANUAL	11.1	24.7	16.5	26.1	7.5	15.8	38.2	Jun	-3.1	Jul	76	35	59	

MES	PRESIÓI (h			DIRECO Y VELO	VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	. ,	ı		IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	937.4	1,012.4	С	0	SW	2	N	3				s/p	s/p	-
FEBRERO	937.6	1,012.8	С	0	SW	2	N	3				s/p	s/p	-
MARZO	938.1	1,013.8	SE	1	N	2	N	2				s/p	s/p	-
ABRIL	939.4	1,017.0	SE	2	N	2	N	2				5.2	2.7	14
MAYO	941.1	1,020.9	SE	2	N	2	С	0				86.6	42.9	7
JUNIO	940.7	1,020.2	SE	2	С	0	С	0				144.4	67.9	13
JULIO	941.7	1,021.3	SE	2	N	3	С	0		-		s/p	s/p	-
AGOSTO	942.5	1,022.1	s	1	N	3	С	0		-		60.2	25.4	1
SEPTIEMBRE	940.8	1,018.8	SE	1	N	3	N	2				s/p	s/p	-
OCTUBRE	939.4	1,016.3	С	0	N	4	Ν	3		-		11.5	7.2	7
NOVIEMBRE	939.2	1,015.3	С	0	SW	4	Ν	3		-		s/p	s/p	-
DICIEMBRE	938.0	1,013.5	С	0	SW	4	N	3				1.1	0.6	15
ANUAL	939.7	1,017.0	SE	1	SW	3	N	3				309.0	67.9	Jun

AÑO: 2024



# **ESTACIÓN: SAN FELIPE ESCUELA AGRICOLA**

							FRECUEN	NCIA Y \	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES	1	N	N	ΙE	ı	E	s	E	;	S	S	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	25	2	4	1	3	1	6	1	2	1	15	2	4	3	9	2	0	0	14	93
FEBRERO	22	2	8	1	3	1	9	1	4	1	7	2	3	1	8	2	0	0	12	87
MARZO	24	2	8	2	7	1	12	1	6	1	6	1	4	1	3	3	0	0	11	93
ABRIL	17	1	4	1	8	1	13	1	5	1	0	0	1	1	5	2	0	0	18	86
MAYO	8	1	1	1	10	1	17	1	12	1	2	1	4	1	7	1	0	0	18	89
JUNIO	4	1	1	1	7	1	22	1	10	2	1	1	1	1	8	2	0	0	30	90
JULIO	12	2	0	0	9	1	26	1	8	1	0	0	3	1	10	1	0	0	19	93
AGOSTO	20	2	3	1	9	1	9	1	11	1	4	1	0	0	7	2	0	0	19	93
SEPTIEMBRE	16	2	3	1	10	1	10	1	6	1	4	3	4	1	11	2	0	0	10	90
OCTUBRE	26	3	4	1	5	1	6	1	4	1	8	2	4	2	5	2	0	0	16	93
NOVIEMBRE	19	2	7	1	4	1	7	1	7	1	17	3	6	2	3	1	0	0	12	90
DICIEMBRE	21	3	7	1	3	1	3	1	9	1	18	3	5	2	6	1	0	0	8	93
ANUAL	214	2	50	1	78	1	140	1	84	1	82	2	39	1	82	2	0	0	187	1090

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 mm	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0		
FEBRERO	0	28	0	0	0	0	÷	·
MARZO	0	30	0	0	0	0		
ABRIL	0	17	0	3	2	0		
MAYO	7	1	0	6	4	2		
JUNIO	1	1	0	8	7	4		
JULIO	9	4	0	0	0	0		
AGOSTO	5	4	0	5	3	3		
SEPTIEM BRE	0	12	0	0	0	0		
OCTUBRE	0	22	0	2	2	0	-	
NOVIEMBRE	0	29	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	31	0	2	0	0	·	•
ANUAL	22	210	0	26	18	9		

AÑO: 2024



# Estación: Viña del Mar Ad. (Torquemada)

Latitud : -32.949444

Longitud : -71.476110

Altitud : 140 metros





#### **Entorno**

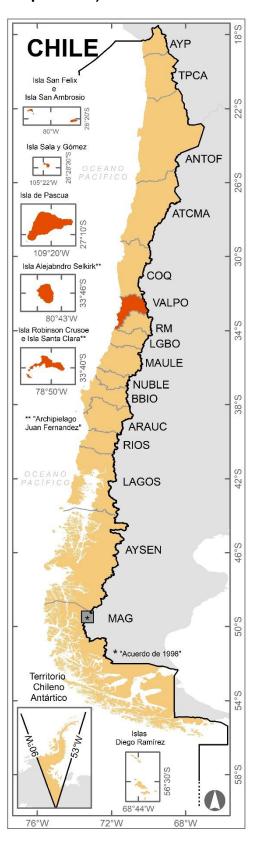
Sector irregular con pequeños cerros, costa 6 km al oeste.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

6 km al NE de Viña del mar frente a Concón





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

#### Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/320041

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: VIÑA DEL MAR – TORQUEMADA AP. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.3	20.8	17.3	22.7	12.2	16.8	32.4	14	8.8	16	84	62	74	
FEBRERO	16.1	22.1	17.8	23.4	13.5	17.7					86	60	76	
MARZO	13.6	20.7	16.4	22.3	11.0	16.1	28.2	31	8.0	16	86	59	73	
ABRIL	10.8	19.0	14.2	20.7	9.1	14.2	29.1	17	5.2	28	84	57	75	
MAYO	7.5	15.7	10.8	16.9	6.2	10.7	23.7	30	3.0	14	86	58	76	
JUNIO	9.6	15.2	11.7	16.1	8.5	11.7	22.3	7	4.1	25	90	71	84	
JULIO	5.8	14.3	9.4	15.5	4.6	9.4	23.7	2	1.0	11	91	63	79	
AGOSTO	7.4	14.3	10.7	15.4	6.2	10.5	22.6	10	1.6	21	87	64	79	
SEPTIEMBRE	9.4	16.8	12.3	18.0	7.1	12.1	21.7	25	4.6	25	85	60	75	
OCTUBRE	12.2	17.0	13.1	18.3	9.2	13.2	25.6	25	5.8	3	86	66	82	
NOVIEMBRE	14.1	20.8	15.9	23.3	9.0	15.5	34.8	12	6.4	17	73	51	61	
DICIEMBRE	14.4	20.0	16.4	21.5	10.2	15.6	32.3	19	7.4	8	78	57	68	
ANUAL	11.3	18.1	13.8	19.5	8.9	13.6			1.0	Jul	85	61	75	

MES	PRESIÓN (hp		,		VIEN CIÓN DOI CIDAD M	MINAN	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO			NW	5	NW	11	W	6	5	3	2	0.8	0.6	5
FEBRERO			N	7	NW	12	W	6	6	2	2	-		
MARZO			С	0	NW	11	W	4	4	2	2	0.6	0.2	27
ABRIL			С	0	NW	11	W	5	3	3	3	4.7	3.7	29
MAYO			SE	5	NW	8	SE	4	4	4	3	94.3	49.2	7
JUNIO			SE	5	NNW	9	S	4	6	5	5	361.4	79.8	21
JULIO			SE	4	NW	7	SE	5	4	3	2	0.4	0.4	20
AGOSTO	1,003.7	1,020.7	SE	4	NW	8	S	6	4	4	4	138.8	62.9	2
SEPTIEMBRE	1,001.8	1,018.7	С	0	NW	10	S	6	4	4	3	6.5	6.4	18
OCTUBRE	1,000.6	1,017.4	Е	5	NW	10	W	4	5	4	3	3.4	2.0	19
NOVIEMBRE	1,000.5	1,017.2	NW	6	NW	12	S	7	3	2	1	s/p	s/p	-
DICIEMBRE	999.5	1,016.1	NW	4	W	11	NW	7	4	2	1	s/p	s/p	-
ANUAL			SE	4	NW	10	W	5	4	3	3			•



ESTACIÓN: VIÑA DEL MAR – TORQUEMADA AP. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	-	N	1	NE		E	s	Ε		s	S	w	٧	٧	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	V	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	Nº
ENERO	9	4	0	0	2	3	1	3	3	6	5	6	23	7	40	8	0	0	2	93
FEBRERO	6	6	4	3	3	2	2	2	3	5	4	4	16	8	30	9	0	0	4	83
MARZO	4	4	1	4	1	5	9	3	6	4	5	4	21	6	22	9	1	2	11	93
ABRIL	3	6	2	4	3	3	9	3	8	4	7	9	13	7	18	9	7	1	14	90
MAYO	3	4	4	3	5	4	29	4	17	5	1	10	3	7	16	7	7	3	5	92
JUNIO	12	7	3	3	8	4	12	4	8	3	4	3	7	5	8	5	4	2	9	90
JULIO	4	4	1	3	6	4	26	4	11	4	3	8	1	7	17	7	6	2	5	93
AGOSTO	7	8	1	5	9	3	18	4	9	5	7	5	3	6	14	7	6	2	8	93
SEPTIEMBRE	4	5	7	4	1	3	5	5	13	5	5	5	9	7	22	8	4	2	8	90
OCTUBRE	4	3	2	3	7	4	1	3	2	3	3	4	19	6	32	7	7	2	5	93
NOVIEMBRE	6	3	4	4	2	4	1	4	11	6	9	10	16	7	24	9	3	2	3	90
DICIEMBRE	4	4	2	4	2	3	2	4	3	6	6	11	24	8	31	7	6	2	1	93
ANUAL	66	5	31	3	49	3	115	4	94	5	59	7	155	7	274	8	51	2	75	1093

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	5	0	3	0	0	9	13
FEBRERO							2	6
MARZO	0	7	0	4	0	0	5	15
ABRIL	0	2	0	4	1	0	5	10
MAYO	0	0	0	3	3	3	5	14
JUNIO	0	0	0	8	8	8	16	3
JULIO	0	0	0	1	0	0	5	17
AGOSTO	0	0	0	5	4	3	12	11
SEPTIEM BRE	0	0	0	2	1	0	7	8
OCTUBRE	0	1	0	7	1	0	10	9
NOVIEMBRE	0	9	0	0	0	0	3	17
DICIEMBRE	0	3	0	0	0	0	1	12
ANUAL	0		0				80	135



# Estación: Jardín Botánico (ex Parque Fauna), Viña del Mar

Latitud : -33.044999

Longitud : -71.501944

Altitud : 50 Metros





#### **Entorno**

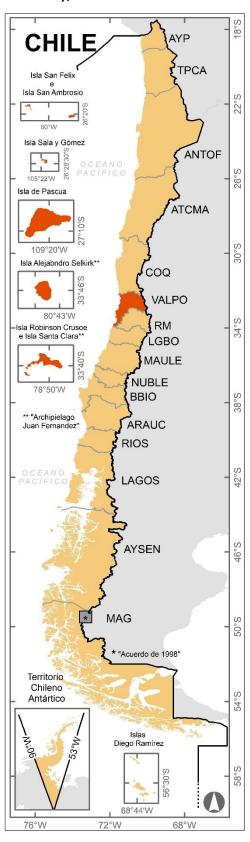
Sector rodeado de cerros.

#### Zona Geográfica

Secano costero

#### Dirección

Camino el Olivar Nº 305, Jardín Botánico, Viña del Mar, V Región





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330006

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: JARDÍN BOTÁNICO, VIÑA DEL MAR AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.6	22.3	18.1	23.7	10.8	16.8	33.4	14	7.6	14	90	59	72	
FEBRERO	15.9	23.8	19.8	25.4	13.7	18.9	36.4	2	10.0	2	86	56	67	
MARZO	11.6	23.0	17.7	24.7	10.1	16.6	30.9	21	6.7	16	92	55	67	
ABRIL	8.9	20.0	14.7	21.5	8.1	13.9	32.5	17	2.4	25	90	55	72	
MAYO		15.5										60		
JUNIO												60	87	
JULIO		15.0	8.2	16.1	3.8	9.3						58	87	
AGOSTO		15.8	10.3	16.8	5.6	10.8						57	83	
SEPTIEMBRE	7.4	18.8	12.3	20.1	6.0	12.2	25.9	5	2.8	5	93	53	75	
OCTUBRE	11.6	19.0	14.0	20.3	8.9	13.9	27.5	24	4.3	3	89	61	78	
NOVIEMBRE	14.5	23.5	16.6	25.2	8.6	16.0	34.7	12	4.2	4	71	44	58	
DICIEMBRE	15.3	22.4	17.3	23.9	10.1	16.4	33.8	19	6.5	8	73	51	63	
ANUAL									•			56		

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO					IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,012.2	1,018.1	С	0	NE	2	С	0				0.6	0.4	5
FEBRERO	1,011.7	1,017.6	С	0	N	2	С	0				0.4	0.4	22
MARZO	1,012.2	1,018.1	С	0	SW	3	С	0				s/p	s/p	-
ABRIL	1,013.6	1,019.6	С	0	SW	3	Ν	1				9.4	7.1	29
MAYO	-		С	0	N	1	С	0						
JUNIO	-		С	0	N	1	С	0						
JULIO	-		С	0	W	1	С	0						
AGOSTO	-		С	0	SW	2	С	0						
SEPTIEM BRE	1,015.9	1,021.9	С	0	SW	2	С	0				8.6	8.5	18
OCTUBRE	1,014.6	1,020.6	С	0	SW	3	С	0				3.4	2.3	19
NOVIEMBRE	1,014.1	1,020.1	С	0	N	2	Ν	1				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	1,013.0	1,019.0	С	0	N	2	С	0				0.1	0.1	26
ANUAL	1,014.6	1,020.7	С	0	N	2	С	0						



ESTACIÓN: JARDÍN BOTÁNICO, VIÑA DEL MAR AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	-	N	N	IE .	1	E		SE .		s	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	8	1	13	1	6	1	2	1	5	1	2	1	3	1	1	1	0	0	52	93
FEBRERO	11	2	2	1	0	0	0	0	1	1	11	2	10	1	4	1	0	0	41	87
MARZO	8	1	5	1	2	2	0	0	1	1	15	2	6	1	7	1	0	0	46	93
ABRIL	10	1	5	1	2	1	0	0	3	1	7	2	6	1	3	1	0	0	16	61
MAYO	10	1	2	1	0	0	2	1	2	1	4	1	4	1	3	1	0	0	30	60
JUNIO	10	1	2	1	0	0	2	1	2	1	4	1	4	1	3	1	0	0	30	60
JULIO	6	1	2	1	2	2	0	0	2	1	5	1	8	1	3	1	0	0	35	72
AGOSTO	10	1	2	1	0	0	0	0	2	1	8	1	4	1	4	1	0	0	30	69
SEPTIEM BRE	17	1	7	1	1	2	3	1	0	0	9	1	3	2	4	1	0	0	42	90
OCTUBRE	8	1	3	1	0	0	2	1	2	1	15	2	6	2	5	1	0	0	46	93
NOV IEM BRE	19	1	9	1	4	1	1	2	3	1	11	1	5	1	4	1	0	0	28	90
DICIEMBRE	18	1	10	1	1	3	1	3	2	1	9	1	10	1	8	1	0	0	28	93
ANUAL	135	1	62	1	18	1	13	1	25	1	100	2	69	1	49	1	0	0	424	961

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
	Mín	Máx	Mín	<b>\</b>	<b>&gt;=</b>	>=	<b>.</b>	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	9	0	3	0	0	·	
FEBRERO	0	9	0	1	0	0	·	·
MARZO	0	17	0	0	0	0	·	
ABRIL	0	4	0	4	2	0	·	·
MAYO	•	•	•	•	÷	•	·	·
JUNIO	•	•	•	•	÷	•	·	·
JULIO				•				
AGOSTO				•				
SEPTIEMBRE	0	2	0	2	1	0		
OCTUBRE	0	4	0	5	1	0	·	·
NOVIEMBRE	0	19	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	10	0	1	0	0		
ANUAL								



Estación: Rodelillo, Ad.

Latitud : -33.065277

Longitud : -71.556388

Altitud : 335 metros.





#### **Entorno**

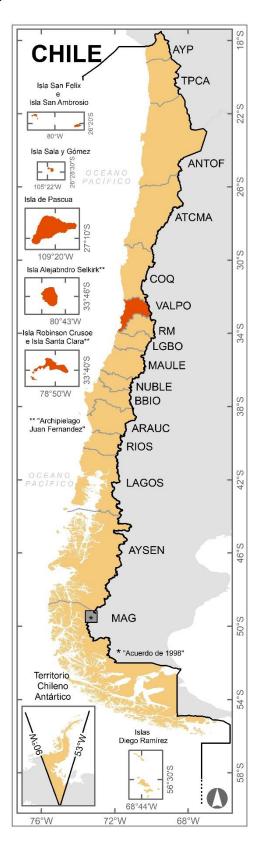
Ubicada en un cerro a 330 metros de altura.

#### Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Ruta 66 S/N Rodelillo, a 6 km del centro de Valparaíso





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330007

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: VALPARAÍSO - RODELILLO AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTRI	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.8	21.0	16.3	23.0	12.3	16.4	31.5	14	9.7	10	86	63	77	
FEBRERO	15.8	22.5	17.6	24.5	13.6	17.8	33.1	2	11.2	28	87	60	74	
MARZO	13.7	22.2	16.0	24.3	11.9	16.7	31.0	21	9.2	7	84	55	70	
ABRIL	12.4	19.7	13.2	21.2	10.4	14.7	30.4	17	6.4	11	78	54	75	
MAYO	8.3	15.0	9.9	16.4	7.0	10.7	24.7	30	3.6	8	82	60	78	
JUNIO	9.8	14.7	11.4	15.9	8.8	11.6	23.7	2	3.0	25	89	73	85	
JULIO	7.6	15.0	9.3	16.2	6.4	10.2	24.3	1	2.1	9	79	57	78	
AGOSTO	7.9	14.3	9.6	15.5	6.8	10.2	23.0	12	2.9	21	83	62	82	
SEPTIEM BRE	10.3	17.4	10.8	18.9	8.0	12.3	26.7	15	5.2	2	77	56	77	
OCTUBRE	12.2	17.1	12.2	18.8	9.5	13.2	25.6	3	7.1	5	84	67	84	
NOVIEMBRE	15.1	22.0	13.9	23.6	10.0	15.5	31.2	12	7.1	4	68	45	68	
DICIEMBRE	14.6	20.8	15.2	22.7	10.9	15.6	30.9	19	8.2	8	77	55	71	
ANUAL	11.9	18.5	13.0	20.1	9.6	13.8	33.1	Ago	2.1	Jul	81	59	77	

MES	PRESIÓN (hr				VIE CIÓN DO CIDAD N	MINANT	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	975.9	1,016.2	N	7	NW	8	S	4				3.3	2.0	5
FEBRERO	975.7	1,015.9	N	7	NW	9	S	4		-		1.9	0.6	22
MARZO	976.0	1,016.2	S	5	NW	7	S	4		-		2.2	1.1	28
ABRIL	977.5	1,017.8	S	3	S	10	SE	3		-		14.3	13.8	30
MAYO	979.4	1,020.1	NE	1	S	10	SE	2		-		57.5	26.4	7
JUNIO	978.8	1,019.1	S	2	S	9	SE	2		-		353.2	67.0	8
JULIO	980.2	1,020.9	SE	2	S	10	SE	3		-		1.6	0.7	20
AGOSTO	981.1	1,021.9	SE	2	S	8	SE	3		-		148.5	52.0	2
SEPTIEMBRE	978.8	1,019.6	S	6	S	12	SE	2		-		34.4	34.2	18
OCTUBRE	978.1	1,018.6	SE	5	NW	6	S	2		-		12.8	6.8	19
NOVIEMBRE	978.0	1,018.2	S	8	S	14	SE	3		-		s/p	s/p	-
DICIEMBRE	977.0	1,017.2	S	7	NW	7	S	3				0.5	0.3	24
ANUAL	978.0	1,018.5	S	5	S	11	SE	3				630.2	67.0	Jun



ESTACIÓN: VALPARAÍSO - RODELILLO AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	NCIA Y	/ELOCID	ADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	NE		E	s	E		3	s	w	V	٧	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	10	6	4	3	1	3	5	4	23	5	5	12	10	3	16	6	2	2	4	93
FEBRERO	13	5	8	3	1	1	5	4	20	6	3	8	9	5	18	6	0	0	4	87
MARZO	12	4	2	4	2	2	15	3	29	5	6	10	7	3	10	6	0	0	4	93
ABRIL	7	5	4	3	3	1	22	2	24	5	9	4	4	5	6	5	0	0	5	90
MAYO	10	4	7	1	10	1	21	2	18	4	5	6	6	4	3	6	0	0	7	93
JUNIO	12	6	5	4	5	1	11	1	19	4	2	7	3	3	12	6	0	0	4	90
JULIO	7	5	8	1	5	1	23	2	23	6	4	6	5	4	9	3	0	0	6	93
AGOSTO	7	6	8	3	4	2	28	2	21	5	6	8	4	3	6	7	1	3	3	93
SEPTIEMBRE	5	8	2	5	4	1	25	2	31	8	2	8	4	4	10	5	0	0	1	90
OCTUBRE	7	7	2	5	3	1	14	4	23	5	8	4	3	4	13	4	0	0	4	93
NOV IEM BRE	2	3	2	1	2	3	17	3	38	8	10	10	6	3	8	4	0	0	0	90
DICIEMBRE	5	5	2	4	0	0	9	3	35	6	8	9	4	5	13	6	1	2	0	93
ANUAL	97	5	54	3	40	1	195	2	304	6	68	7	65	4	124	5	4	2	42	1098

			i	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	9	0	4	2	0		
FEBRERO	0	10	0	7	0	0		·
MARZO	0	16	0	6	1	0		
ABRIL	0	7	0	6	1	1		
MAYO	0	0	0	6	3	2		
JUNIO	0	0	0	15	10	8		
JULIO	0	0	0	7	0	0		
AGOSTO	0	0	0	9	5	4		
SEPTIEM BRE	0	1	0	2	1	1		
OCTUBRE	0	2	0	8	3	0		
NOVIEMBRE	0	12	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	7	0	2	0	0		
ANUAL	0	64	0	72	26	16		



# Estación: Santo Domingo, Ad.

Latitud : -33.656111

Longitud : -71.613333

Altitud : 77 metros





#### **Entorno**

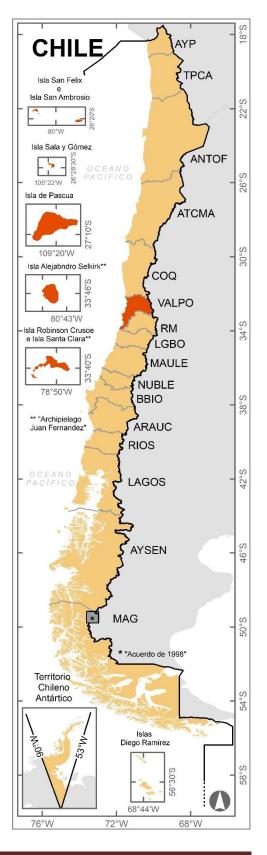
Planicie Costera, cerro distante a 7 Km NE altura 400 metros

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Aeródromo Santo Domingo, 3 km SE del centro de Santo Domingo





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330030

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: SANTO DOMINGO - SANTO DOMINGO AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAD	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.3	18.6	16.4	19.9	12.1	15.9	23.8	31	8.0	19	91	74	83	203.7
FEBRERO	15.7	19.8	16.9	21.3	12.6	16.7	29.9	3	8.2	17	92	71	84	223.5
MARZO	12.6	17.9	14.7	19.6	9.2	14.3	22.5	9	4.2	16	96	73	86	245.9
ABRIL	9.2	16.7	12.3	18.2	7.2	12.4	26.0	17	2.5	28	98	69	90	196.3
MAYO	5.8	13.9	8.4	15.2	4.2	9.1	19.4	30	-0.4	14	96	69	93	140.1
JUNIO	8.7	14.7	10.9	15.7	7.4	11.1	21.9	2	-0.2	25	99	76	93	62.5
JULIO	4.0	13.2	7.5	14.4	2.4	7.9	19.7	2	-3.2	9	97	67	89	157.0
AGOSTO	6.1	13.3		14.5	4.7	9.4					97	69		
SEPTIEM BRE	8.4	14.2	10.1	16.0	4.9	10.2	19.9	15	2.4	6	95	74	92	207.0
OCTUBRE	11.9	15.5	12.4	16.9	8.5	12.5	21.8	25	2.8	3	93	77	94	197.5
NOVIEMBRE	14.0	17.2	13.3	18.8	7.6	13.2	23.7	11	4.5	5	79	66	82	288.8
DICIEMBRE	14.7	17.7	14.8	18.8	10.0	14.5	22.7	21	5.2	9	80	67	79	308.0
ANUAL	10.5	16.1		17.5	7.6	12.3			-3.2	Jul	93	71		

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,006.7	1,015.3	V	2	W	9	W	6	6	4	5	0.0	0.0	4
FEBRERO	1,006.2	1,014.9	V	2	W	9	W	5	6	3		1.4	1.4	22
MARZO	1,006.8	1,015.5	С	0	W	9	W	4	6	3		0.0	0.0	24
ABRIL	1,008.1	1,016.9	С	0	W	9	Е	3	6	3		15.0	8.2	29
MAYO	1,010.3	1,019.2	V	2	W	8	SE	2	6	3		24.1	14.4	7
JUNIO	1,009.0	1,017.9	V	2	W	6	N	6	6	6		177.0	51.6	20
JULIO	1,011.2	1,020.2	V	2	W	7	Ε	2	6	6		0.2	0.2	22
AGOSTO	-		Е	3	W	8	SE	2	6	6			-	
SEPTIEM BRE	1,010.4	1,019.3	V	2	SW	12	S	2	6	6		12.4	9.4	18
OCTUBRE	1,008.9	1,017.7	V	2	W	9	NW	4	6	6		3.6	2.2	19
NOVIEMBRE	1,008.9	1,017.7	V	2	SW	16	NE	5	6	6		0.2	0.2	14
DICIEMBRE	1,007.5	1,016.3	V	2	W	11	W	6	6	6		0.6	0.6	25
ANUAL	1,008.8	1,017.6	٧	2	W	9	W	5	6	5	5			



ESTACIÓN: SANTO DOMINGO - SANTO DOMINGO AD. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE .		<u> </u>	8	SE .	:	s	s	w	v	v	N	w	VI	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N⁰	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	5	5	6	5	1	3	1	3	1	5	11	10	39	8	13	6	16	1	0	93
FEBRERO	5	4	6	5	4	3	2	3	1	4	9	8	32	7	12	6	10	1	3	87
MARZO	5	5	8	5	6	3	1	4	1	3	12	9	30	7	6	5	9	1	12	93
ABRIL	3	5	8	4	15	2	4	2	1	2	8	11	17	8	5	4	9	2	15	89
MAYO	1	5	3	5	17	3	21	2	5	3	8	8	15	7	1	7	12	2	8	93
JUNIO	11	7	6	4	14	3	9	4	6	3	8	5	7	5	6	5	11	2	4	90
JULIO	1	10	2	1	13	2	13	3	22	5	3	9	16	6	4	6	15	2	2	92
AGOSTO	5	9	7	4	10	3	11	2	10	3	8	9	17	7	3	5	5	1	2	81
SEPTIEMBRE	5	4	4	4	10	2	3	4	8	2	23	9	10	8	6	9	11	2	7	90
OCTUBRE	4	3	5	6	4	2	2	2	6	3	14	10	23	7	13	5	14	2	3	93
NOVIEMBRE	1	5	7	5	7	3	2	3	4	5	23	12	25	7	6	3	8	2	2	90
DICIEMBRE	5	5	5	6	1	4	1	2	2	5	12	10	37	9	13	4	11	2	0	93
ANUAL	51	5	67	4	102	3	70	3	67	4	139	10	268	7	88	5	131	2	58	1084

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
W.E5	Mín	Máx	Mín	<b>&gt;=</b>	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	0	0	0	14	7
FEBRERO	0	2	0	1	1	0	5	3
MARZO	0	0	0	0	0	0	•	
ABRIL	0	1	0	7	4	0		
MAYO	1	0	0	4	2	1	•	
JUNIO	1	0	0	9	8	5	1	0
JULIO	6	0	0	1	0	0	·	
AGOSTO	•	•	ė	ė	ė	•	•	•
SEPTIEMBRE	0	0	0	5	2	0	•	•
OCTUBRE	0	0	0	5	1	0	·	
NOVIEMBRE	0	0	0	1	0	0		
DICIEMBRE	0	0	0	1	0	0		•
ANUAL	8		0				14	7



# Estación: Juan Fernández, Estación Meteorológica.

Latitud : -33.635833

Longitud : -78.833054

Altitud : 40 metros





#### **Entorno**

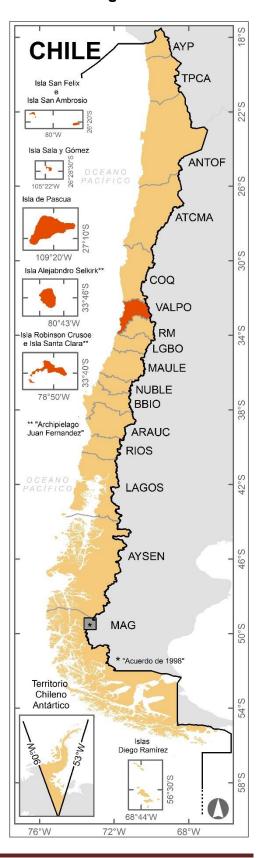
Sector Insular, a 670 km, frente a las costas de la V región, de Valparaíso.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

San Juan Bautista S/N





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330031

Sitio Web Institución





# ESTACIÓN: JUAN FERNÁNDEZ - ESTACIÓN METEOROLÓGICA AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	17.3	19.9	17.6	21.1	15.6	17.8	23.9	31	12.4	25	70	62	70	
FEBRERO	18.6	21.3	19.2	22.5	17.1	19.4	26.6	6	13.0	14	70	62	70	
MARZO	17.8	20.1	18.2	21.4	16.3	18.6	23.8	23	13.6	19	76	68	74	
ABRIL	15.6	18.1	15.9	19.4	14.0	16.5	23.1	8	11.1	23	75	64	72	
MAYO	12.3	14.9	13.0	15.9	10.7	13.3	18.1	6	8.5	8	78	66	76	
JUNIO	12.9	15.1	13.6	16.0	11.5	13.8	19.5	6	6.3	23	79	71	77	
JULIO	11.2	13.0	11.5	13.9	9.8	11.7	18.0	17	6.0	29	77	70	74	
AGOSTO	10.1	13.0	10.5	14.1	8.6	11.2	16.6	10	5.6	8	77	68	77	
SEPTIEMBRE	11.5	14.1	12.1	15.1	9.8	12.2	18.6	27	7.0	26	76	65	75	
OCTUBRE	12.6	14.4	12.5	15.6	10.8	12.8	18.0	29	8.1	13	74	68	75	
NOVIEMBRE	15.0	17.1	14.6	18.2	12.2	15.0	21.2	10	9.1	2	69	62	70	
DICIEMBRE	15.9	18.0	16.0	19.2	14.7	16.4	24.4	30	12.7	1	69	62	69	
ANUAL	14.2	16.6	14.6	17.7	12.6	14.9	26.6	Ago	5.6	Ago	74	66	73	

MES	PRESIÓI (h			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,016.7	1,020.2	W	6	E	6	W	6				6.7	4.3	8
FEBRERO	1,015.7	1,019.3	W	6	W	6	W	6	-	-	-	4.7	1.6	8
MARZO	1,015.9	1,019.5	W	5	Е	4	W	6	-	-	-	90.0	26.4	21
ABRIL	1,015.5	1,019.1	W	5	Е	5	W	6	-	-	-	134.3	28.4	30
MAYO	1,016.7	1,020.3	W	6	Е	4	W	4	-	-	-	194.5	24.4	30
JUNIO	1,011.9	1,015.5	W	5	Е	4	W	4	-	-	-	242.8	69.2	4
JULIO	1,020.2	1,023.9	W	6	Е	6	W	7	-	-	-	143.5	73.5	31
AGOSTO	1,019.9	1,023.5	W	5	Е	4	W	5		-		85.3	18.6	3
SEPTIEM BRE	1,018.1	1,021.8	W	4	Е	7	W	4		-		54.9	9.4	18
OCTUBRE	1,017.3	1,021.0	W	6	Е	6	W	6		-		33.2	6.7	19
NOVIEMBRE	1,018.0	1,021.7	Е	3	NE	5	W	5				22.3	5.9	3
DICIEMBRE	1,018.0	1,021.6	W	9	W	7	W	8				11.3	4.6	16
ANUAL	1,017.0	1,020.6	W	6	Е	5	W	6			•	1,023.5	73.5	Jul



# ESTACIÓN: JUAN FERNÁNDEZ - ESTACIÓN METEOROLÓGICA AÑO: 2024

						F	RECUE	NCIA Y \	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE	Е		8	SE.	:	s	s	w	v	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	2	2	5	6	12	5	3	4	5	4	8	4	43	6	5	7	0	0	6	93
FEBRERO	2	6	6	5	10	4	2	3	3	4	7	4	41	6	11	5	0	0	4	87
MARZO	3	3	6	5	15	4	6	4	5	3	7	4	35	5	8	4	0	0	4	93
ABRIL	2	4	8	3	14	5	4	4	5	2	7	2	39	5	7	5	0	0	1	90
MAYO	3	4	2	3	15	4	11	3	6	2	8	3	43	5	2	4	0	0	2	92
JUNIO	2	2	9	4	17	4	9	3	13	3	9	3	27	4	4	5	0	0	0	90
JULIO	3	3	6	3	22	6	6	3	1	7	4	2	39	6	11	6	0	0	0	93
AGOSTO	2	5	4	4	15	4	4	5	7	3	4	4	48	5	6	2	0	0	0	93
SEPTIEMBRE	3	4	4	5	16	5	4	5	7	3	9	4	28	4	13	4	0	0	2	90
OCTUBRE	6	4	5	4	24	5	2	3	6	4	10	4	34	6	4	3	0	0	2	93
NOVIEMBRE	2	3	12	4	16	3	8	4	6	4	5	6	26	5	9	5	0	0	2	90
DICIEMBRE	0	0	8	5	13	4	3	3	5	6	4	4	40	7	14	7	0	0	0	93
ANUAL	30	3	75	4	189	4	62	3	69	3	82	4	443	5	94	5	0	0	23	1097

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	8	1	0	-	
FEBRERO	0	1	0	6	2	0		
MARZO	0	0	0	18	14	3		
ABRIL	0	0	0	22	13	4	•	
MAYO	0	0	0	24	23	9	•	•
JUNIO	0	0	0	23	18	8		
JULIO	0	0	0	18	14	2	•	•
AGOSTO	0	0	0	17	13	3	•	•
SEPTIEMBRE	0	0	0	21	10	0	÷	•
OCTUBRE	0	0	0	12	8	0		
NOVIEMBRE	0	0	0	14	5	0		
DICIEMBRE	0	0	0	9	5	0	•	
ANUAL	0	1	0	192	126	29	•	



# Estación: Eulogio Sánchez, Tobalaba Ad.

Latitud : -33.455277

Longitud : -70.548610

Altitud : 649 metros





#### **Entorno**

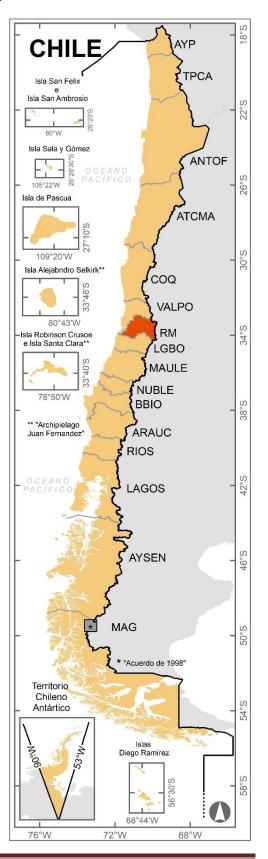
Ubicada entre cerros, Cerro San Ramón a 2.6 Km al Este

# Zona Geográfica

Pre cordillera

#### Dirección

Avenida Larraín Nº 7941, Tobalaba





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : ofasuntosmet@meteochile.cl

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330019

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: TOBALABA - EULOGIO SÁNCHEZ AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEG	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	20.7	30.3	24.5	31.8	15.5	23.1	37.1	31	12.0	16	54	30	41	
FEBRERO	20.8	30.7									54	33		
MARZO	16.4	28.5	22.3	29.8	13.7	21.2	32.2	4	10.9	8	63	29	42	
ABRIL	11.2	21.5	16.2	22.9	10.3	16.0	31.5	18	5.7	25	73	39	56	
MAYO	5.8	14.2	9.0	16.0	4.4	9.3	22.8	30	0.1	16	82	50	74	
JUNIO	7.8	14.1	10.0	15.1	6.7	10.2	22.1	7	0.9	26	80	58	76	
JULIO	4.8	16.1	9.3	17.2	3.7	9.4	26.1	29	0.1	11	75	40	65	
AGOSTO	5.9	14.4	10.1	16.1	4.9	9.8	25.6	12	-0.3	8	82	51	71	
SEPTIEMBRE	9.5										71			
OCTUBRE	14.2	23.3	17.1	24.8	10.2	16.7	34.4	28	6.0	2	71	41	59	
NOVIEMBRE	16.8	25.2	19.5	26.6	12.1	18.8					55	32	45	
DICIEMBRE	18.8	28.1	22.2	29.5	13.6	21.1					51	29	42	
ANUAL	12.7										67			

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	939.2	1,011.7	С	0	SW	9	SW	5	1	0	0	0.0	0.0	2
FEBRERO		•	С	0	SW	8	SW	5	1	1	-		-	
MARZO	939.7	1,012.9	С	0	SW	7	SW	3	1	1	-	s/p	s/p	-
ABRIL	941.0	1,015.9	С	0	SW	5	NE	2	1	1	-	1.0	0.8	15
MAYO	942.4	1,019.2	С	0	SW	5	NE	3	1	1		186.2	79.2	22
JUNIO	941.9	1,018.5	С	0	S	4	NE	4	1	1		266.4	79.8	21
JULIO	943.0	1,019.8	С	0	SW	4	NE	3	1	1		s/p	s/p	-
AGOSTO	943.9	1,020.9	С	0	SW	4	NE	3	1	1		101.4	39.8	5
SEPTIEM BRE	-		С	0	SW	6	NE	2	1	1				
OCTUBRE	941.0	1,015.3	С	0	SW	7	SW	4	1	1		11.8	6.8	7
NOVIEMBRE	941.2	1,015.1	С	0	SW	9	SW	5	2	2		s/p	s/p	-
DICIEMBRE	939.6	1,012.7	С	0	SW	9	SW	6	1	1	1	0.0	0.0	10
ANUAL	941.2	1,016.0	С	0	SW	7	SW	5	1	1	1			



ESTACIÓN: TOBALABA - EULOGIO SÁNCHEZ AD. AÑO: 2024

							FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	E		E		SE		S	S	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	V	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	1	3	0	0	0	0	0	0	4	4	60	6	5	3	1	2	0	0	22	93
FEBRERO	0	0	0	0	0	0	1	2	10	5	32	6	5	4	0	0	0	0	24	72
MARZO	1	1	5	2	1	2	5	4	8	6	35	5	10	4	0	0	0	0	28	93
ABRIL	7	2	15	2	2	2	4	2	5	4	27	4	3	2	3	2	0	0	21	88
MAYO	4	4	28	2	3	1	3	4	10	3	14	4	5	3	1	3	0	0	22	93
JUNIO	2	4	23	3	7	3	8	3	15	4	11	3	4	4	1	3	0	0	16	89
JULIO	2	3	28	2	1	3	2	3	7	3	15	4	3	3	2	2	0	0	30	91
AGOSTO	2	2	24	3	2	2	2	3	12	3	14	3	8	4	1	10	0	0	25	91
SEPTIEMBRE	2	3	7	2	3	2	3	4	7	4	22	5	2	3	0	0	0	0	29	76
OCTUBRE	2	4	1	3	1	1	3	4	17	3	38	5	3	4	3	1	0	0	25	93
NOV IEM BRE	1	3	0	0	0	0	2	3	14	5	51	6	2	3	1	2	0	0	16	87
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	3	4	13	7	54	6	1	7	1	2	0	0	18	90
ANUAL	24	3	131	2	20	2	36	3	122	4	373	5	51	4	14	2	0	0	276	1056

				NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	\	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWI LS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	28
FEBRERO			•	•	-		0	13
MARZO	0	30	0	0	0	0	·	•
ABRIL	0	11	0	2	0	0		
MAYO	0	0	0	7	3	3	·	•
JUNIO	0	0	0	11	8	6		
JULIO	0	1	0	0	0	0	·	·
AGOSTO	2	1	0	6	3	3	·	·
SEPTIEMBRE			•	•	-		·	·
OCTUBRE	0	17	0	5	3	0	•	•
NOVIEMBRE				0	0	0	0	5
DICIEMBRE				0	0	0	0	23
ANUAL							0	51



#### **Estación Quinta Normal**

Latitud : -33.444999

Longitud : -70.682777

Altitud : 520 metros





#### Entorno

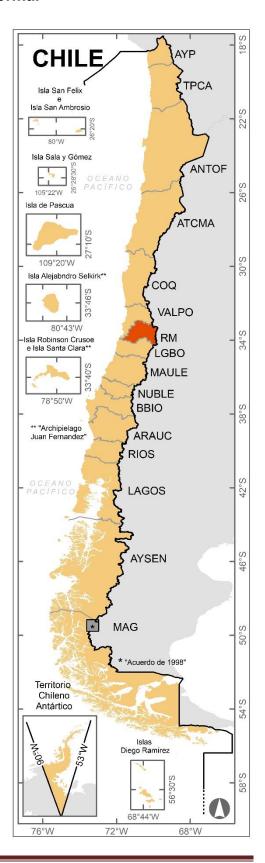
Localizada en la ciudad de Santiago, al frente de parque Quinta Normal

Zona Geográfica

Valle

Dirección

Avda. Portales N<sup>a</sup> 3450, Comuna Estación Central, ciudad de Santiago, Región Metropolitana





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330020

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: SANTIAGO - QUINTA NORMAL AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	18.5	30.3	24.4	31.8	13.8	22.5	37.3	31	11.2	13	63	32	42	346.2
FEBRERO	18.0	30.3	24.5	31.8	14.5	22.7	36.1	3	11.7	23	68	34	45	314.8
MARZO	14.3	28.8	22.5	30.2	11.9	20.5	32.7	4	9.6	16	74	31	43	275.0
ABRIL	10.3	21.6	16.8	23.4	9.4	15.6	32.1	18	3.9	25	83	41	53	175.5
MAYO	4.3	14.5	8.9	15.9	3.6	8.6	22.5	30	-1.1	16	95	53	77	127.2
JUNIO	6.7	13.9	9.2	15.2	5.9	9.5	21.5	30	0.0	26	95	64	87	66.8
JULIO	2.7	15.9	8.0	17.4	2.1	8.1	25.6	29	-1.5	12	94	43	75	172.9
AGOSTO	4.9	14.9	9.9	16.5	4.2	9.3	25.8	12	-0.9	24	93	51	74	144.4
SEPTIEMBRE	7.9	20.1	14.5	21.6	6.2	13.1	28.0	26	1.5	4	87	39	58	191.6
OCTUBRE	13.5	23.8	17.4	25.2	9.4	16.4	34.3	28	5.3	2	76	41	59	243.9
NOVIEMBRE	15.8	25.7	19.8	27.3	10.1	18.4	32.2	12	4.7	4	60	33	44	284.2
DICIEMBRE	17.1	28.5	22.0	29.9	11.5	20.4	35.6	22	7.6	6	60	30	42	345.4
ANUAL	11.2	22.4	16.5	23.9	8.5	15.4	37.3	Jun	-1.5	Jul	79	41	58	2,687.9

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO		` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	954.0	1,013.5	С	0	SW	4	S	4	1	0	0	s/p	s/p	-
FEBRERO	954.0	1,013.5	С	0	SW	7	S	4	1	1	1	2.8	2.8	22
MARZO	954.6	1,014.6	С	0	SW	5	S	4	1	1	1	s/p	s/p	-
ABRIL	956.0	1,017.4	С	0	W	3	С	0	4	3	3	0.2	0.2	15
MAYO	957.8	1,020.9	С	0	SW	2	С	0	5	4	3	112.4	48.7	22
JUNIO	957.2	1,020.0	С	0	С	0	С	0	6	6	6	183.1	54.8	21
JULIO	958.6	1,021.8	С	0	SW	2	С	0	3	3	2	s/p	s/p	-
AGOSTO	959.5	1,022.5	С	0	W	2	С	0	5	4	5	80.6	33.3	2
SEPTIEM BRE	957.6	1,018.8	С	0	SW	2	S	2	5	4	4	5.9	4.9	22
OCTUBRE	956.2	1,017.1	С	0	SW	5	S	3	4	3	3	10.0	5.8	7
NOVIEMBRE	956.2	1,016.6	С	0	SW	5	S	3	2	2	1	s/p	s/p	-
DICIEMBRE	954.6	1,014.5	С	0	SW	5	S	4	1	1	1	s/p	s/p	-
ANUAL	956.4	1,017.6	С	0	sw	4	S	3	3	3	3	395.0	54.8	Jun



ESTACIÓN: SANTIAGO - QUINTA NORMAL AÑO: 2024

							FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	√E		E		SE.		s	S	w	V	v	N	w	٧	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	2	1	1	1	0	0	5	2	26	4	29	4	7	1	1	2	0	0	21	93
FEBRERO	0	0	0	0	1	1	6	3	31	3	21	5	9	3	1	1	0	0	16	87
MARZO	0	0	3	3	1	1	4	1	28	4	22	4	0	0	1	2	0	0	33	93
ABRIL	2	2	0	0	1	3	7	2	18	3	11	2	10	2	2	1	0	0	38	90
MAYO	2	2	2	2	3	1	2	1	14	1	9	2	7	2	2	2	0	0	51	93
JUNIO	2	2	3	1	2	1	8	1	11	1	8	2	7	3	7	1	0	0	42	90
JULIO	0	0	2	4	2	1	1	1	13	2	10	2	6	2	2	1	0	0	57	93
AGOSTO	1	1	1	5	2	2	3	1	18	2	5	2	12	1	4	1	0	0	45	93
SEPTIEMBRE	0	0	1	1	0	0	5	1	28	2	14	2	7	2	4	3	0	0	30	90
OCTUBRE	1	3	1	1	0	0	7	1	34	3	20	3	7	2	3	2	0	0	18	93
NOV IEM BRE	0	0	2	1	0	0	1	1	28	3	24	3	11	2	1	1	0	0	23	90
DICIEMBRE	2	1	0	0	0	0	4	2	30	3	26	5	11	3	3	2	0	0	15	93
ANUAL	12	1	16	2	12	1	53	1	279	3	199	3	94	2	31	1	0	0	389	1098

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	28
FEBRERO	0	28	0	1	1	0	1	24
MARZO	0	30	0	0	0	0	1	27
ABRIL	0	10	0	1	0	0	7	12
MAYO	5	0	0	4	3	3	12	10
JUNIO	1	0	0	9	9	6	20	1
JULIO	10	1	0	0	0	0	4	15
AGOSTO	3	1	0	5	3	3	13	6
SEPTIEMBRE	0	7	0	2	2	0	10	6
OCTUBRE	0	16	0	5	3	0	4	10
NOVIEMBRE	0	26	0	0	0	0	2	19
DICIEMBRE	0	30	0	0	0	0	0	23
ANUAL	19	180	0	27	21	12	74	181



# Estación: Pudahuel Santiago

Latitud : -33.378332

Longitud : -70.787777

Altitud : 474 metros





#### **Entorno**

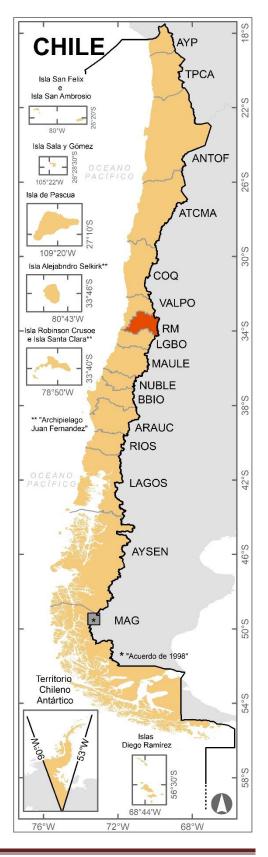
Aeropuerto Arturo Merino Benítez, sector rural

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

20 km al este de la ciudad





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330021

# Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PUDAHUEL - ARTURO MERINO BENÍTEZ AP. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEG	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	18.6	30.2	24.4	32.0	14.2	22.5	37.8	31	10.3	14	61	29	41	404.6
FEBRERO	18.1	30.2	24.5	32.1	14.7	22.9	36.4	3	11.7	23	65	31	44	338.5
MARZO	14.9	28.7	23.0	30.4	12.1	21.0	32.9	4	9.7	9	65	28	39	344.1
ABRIL	10.4	21.8	17.5	23.5	9.0	15.9	32.0	18	4.0	25	74	38	49	227.8
MAYO	4.6	14.0	10.5	15.8	3.5	9.0	21.7	30	-1.4	19	88	53	68	177.2
JUNIO	6.5	13.4	10.5	15.2	5.6	9.7	20.8	7	-0.4	26	91	65	78	100.0
JULIO	3.0	14.9	10.0	16.7	1.3	8.2	24.7	29	-2.8	14	88	47	65	222.5
AGOSTO	5.0	14.1	10.8	15.9	4.1	9.5	24.1	12	-1.4	24	88	56	68	199.1
SEPTIEMBRE	7.9	19.5	14.5	21.1	5.8	13.0	27.5	26	1.3	4	82	40	59	254.2
OCTUBRE	12.8	23.4	17.5	25.3	9.2	16.5	35.7	28	4.9	2	76	39	57	291.5
NOVIEMBRE	15.7	25.5	19.6	27.3	10.7	18.6	32.4	12	5.2	4	58	31	43	345.0
DICIEMBRE	17.0	28.0	22.0	29.8	12.3	20.4	35.5	22	8.0	6	58	29	41	404.3
ANUAL	11.2	22.0	17.1	23.8	8.5	15.6	37.8	Jun	-2.8	Jul	74	40	54	3,308.8

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO		٠,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	958.5	1,011.8	V	2	S	12	S	11	1	1	0	s/p	s/p	-
FEBRERO	958.5	1,011.9	V	2	S	11	S	11	1	1	1	1.0	1.0	22
MARZO	959.2	1,013.0	V	2	S	9	S	10	1	1	0	s/p	s/p	-
ABRIL	960.7	1,015.6	V	2	S	9	S	7	4	3	2	0.1	0.1	13
MAYO	962.7	1,019.1	V	2	V	3	S	6	5	4	3	104.8	41.2	22
JUNIO	962.0	1,018.2	V	2	S	6	S	5	6	6	5	140.3	41.8	21
JULIO	963.4	1,020.0	V	2	V	3	SE	7	4	3	2	s/p	s/p	-
AGOSTO	964.3	1,020.7	V	2	S	6	SE	7	5	4	5	68.7	26.4	1
SEPTIEM BRE	962.4	1,018.0	V	2	S	8	S	8	5	4	4	6.3	4.6	22
OCTUBRE	960.8	1,015.5	V	2	S	10	S	8	4	3	3	5.8	3.5	7
NOVIEMBRE	960.7	1,014.9	V	2	S	11	S	12	2	2	2	0.0	0.0	16
DICIEMBRE	959.2	1,012.9	V	2	SW	13	S	13	1	1	1	s/p	s/p	-
ANUAL	961.0	1,016.0	٧	2	S	9	S	9	3	3	3	327.0	41.8	Jun



ESTACIÓN: PUDAHUEL - ARTURO MERINO BENÍTEZ AP. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	ICIA Y V	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	<b>s</b> )						DATOS
MES		N	ı	1E		E	s	Ε	:	S	s	w	١	N	N	w	VF	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N⁰	٧	N°	N°
ENERO	1	6	0	0	0	0	8	7	44	10	23	13	0	0	2	3	15	1	0	93
FEBRERO	1	3	0	0	0	0	6	8	43	9	17	11	2	3	1	4	15	2	2	87
MARZO	2	3	3	3	1	2	6	6	52	9	9	11	1	5	1	5	9	1	7	93
ABRIL	2	7	5	4	0	0	15	7	39	7	8	7	3	3	0	0	12	2	4	90
MAYO	4	7	3	3	0	0	15	5	24	5	5	5	4	3	1	4	33	2	0	92
JUNIO	10	5	4	6	6	5	7	6	17	5	4	4	8	4	4	2	20	2	3	90
JULIO	6	4	9	4	0	0	16	7	15	7	6	3	7	4	0	0	30	2	3	93
AGOSTO	6	6	4	6	3	3	13	6	22	5	12	5	6	4	4	3	15	2	4	92
SEPTIEMBRE	2	4	2	5	0	0	8	7	37	7	9	7	2	2	6	3	18	2	3	90
OCTUBRE	3	3	3	3	0	0	9	7	46	8	12	10	4	3	1	3	11	2	0	93
NOVIEM BRE	0	0	2	3	0	0	5	6	38	10	27	12	2	3	0	0	16	2	0	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	1	3	6	8	39	10	31	12	0	0	1	4	15	2	0	93
ANUAL	37	5	35	4	11	4	114	7	416	8	163	10	39	3	21	3	209	2	26	1096

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	٧	CIELOC	UBIERTO
W.E.	Mín	Máx	Mín	>=	<b>&gt;=</b>	<b>&gt;=</b>	<b>&gt;=</b>	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	28
FEBRERO	0	28	0	1	1	0	1	23
MARZO	0	30	0	0	0	0	1	26
ABRIL	0	12	0	1	0	0	6	13
MAYO	4	0	0	5	3	3	7	9
JUNIO	1	0	0	11	9	4	18	1
JULIO	14	0	0	0	0	0	5	16
AGOSTO	2	0	0	4	3	3	12	6
SEPTIEMBRE	0	5	0	2	2	0	10	8
OCTUBRE	0	16	0	4	2	0	6	10
NOVIEMBRE	0	26	0	0	0	0	2	17
DICIEMBRE	0	29	0	0	0	0	0	24
ANUAL	21	177	0	28	20	10	68	181



# Estación: El Colorado, Santiago RM

Latitud : -33.350000

Longitud : -70.293610

Altitud : 2750 metros





#### **Entorno**

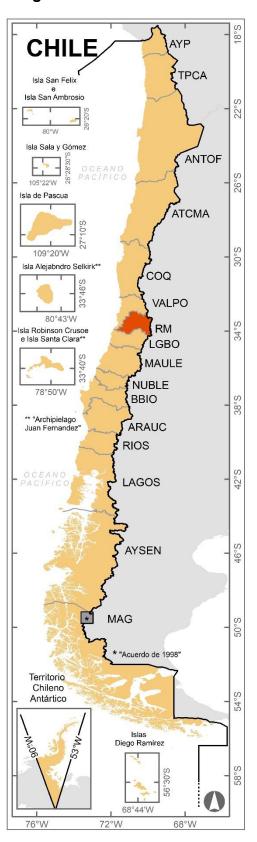
Sector cordillerano

# Zona Geográfica

Cordillera

#### Dirección

32 km al oeste de Santiago, cercano a centro de sky El Colorado – Lo Barnechea





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330077

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: SANTIAGO - EL COLORADO R.M. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.7	15.6	12.2	16.8	9.8	13.1	21.3	30	2.0	16	34	47	60	
FEBRERO	15.2	16.4	12.6	18.1	9.0	14.0	21.6	19	-49.9	23	37	47	68	-
MARZO	12.2	15.4	11.7	16.6	9.6	12.8	20.5	24	5.4	20	26	37	50	
ABRIL	5.6	8.6	6.3	10.2	3.7	6.8	18.3	7	-4.2	30	40	44	48	
MAYO	-0.4	2.1	-0.2	4.4	-3.4	0.3	13.2	30	-8.9	8	45	49	53	
JUNIO	1.1	2.5	1.3	5.0	-1.6	1.5	12.7	3	-6.8	23	54	51	54	
JULIO	1.9	5.8	2.5	8.2	-0.4	3.2	15.5	17	-7.0	10	25	24	32	
AGOSTO	-1.3	2.0	0.0	4.9	-3.3	0.2	13.8	13	-11.9	22	48	50	52	
SEPTIEMBRE	3.3	5.9	2.8	8.0	-0.1	3.7	16.4	1	-5.7	19	29	40	56	
OCTUBRE	8.3	10.1	7.0	11.9	2.7	7.7	18.6	28	-37.0	10	35	50	60	
NOVIEMBRE	8.7	10.3	7.3	12.1	2.1	7.6	16.8	13	-36.7	16	41	53	66	•
DICIEMBRE	10.5	12.6	9.2	14.0	6.7	10.1	18.1	22	-0.3	1	40	49	68	
ANUAL	6.6	8.9	6.1	10.8	2.9	6.8	21.6	Jun	-49.9	Feb	38	45	56	

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs	. •	24 hrs	
ENERO	735.4	1,020.5	SE	3	W	5	SE	3	-			s/p	s/p	-
FEBRERO	735.8	1,020.0	NE	2	W	5	SE	2				3.3	3.3	22
MARZO	735.4	1,021.4	NE	3	S	3	Е	2				s/p	s/p	-
ABRIL	732.9	1,025.4	NE	3	S	3	Е	3				7.2	3.8	16
MAYO	730.2	1,029.7	Е	3	SE	4	Е	4				9.3	2.8	24
JUNIO	730.8	1,028.9	NE	3	Е	3	NE	3				13.2	3.5	15
JULIO	732.9	1,029.6	NE	4	Е	2	NE	3				0.1	0.1	31
AGOSTO	731.3	1,031.5	NE	3	Е	4	Е	3				8.5	3.3	8
SEPTIEMBRE	732.3	1,028.1	NE	3	SE	4	E	4				2.0	1.5	23
OCTUBRE	733.5	1,024.2	NE	2	S	3	Е	3				10.7	5.8	7
NOVIEM BRE	733.7	1,024.2	SE	4	W	5	SE	4				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	734.0	1,022.1	SE	4	W	6	SE	3				s/p	s/p	-
ANUAL	733.2	1,025.5	NE	3	W	5	Е	3				54.3	5.8	Oct



ESTACIÓN: SANTIAGO - EL COLORADO R.M. AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	ICIA Y V	/ELOCIE	ADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE	E		s	E	,	3	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	2	1	2	2	6	2	22	3	10	2	13	3	20	3	6	1	0	0	11	93
FEBRERO	2	3	10	2	11	3	16	2	13	2	5	2	14	4	0	0	0	0	16	87
MARZO	5	3	14	2	19	2	8	2	13	2	10	3	8	4	1	2	0	0	14	93
ABRIL	2	1	18	3	23	3	8	4	13	2	8	2	11	3	4	2	0	0	0	87
MAYO	2	2	14	2	31	3	12	3	4	3	9	4	7	6	6	5	0	0	7	93
JUNIO	3	4	18	2	15	3	13	3	7	5	15	8	12	11	2	6	0	0	5	90
JULIO	13	4	41	3	20	3	3	3	0	0	0	0	10	5	3	2	0	0	3	93
AGOSTO	5	4	27	2	26	3	6	3	5	3	6	3	12	4	2	1	0	0	2	93
SEPTIEMBRE	4	2	20	2	15	3	10	3	4	2	15	4	18	8	2	7	0	0	1	90
OCTUBRE	1	3	14	1	21	3	21	4	10	2	9	2	11	3	3	6	0	0	3	93
NOVIEMBRE	1	1	3	1	4	3	29	4	16	2	9	2	17	4	6	2	0	0	5	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	3	3	32	3	7	2	16	2	20	4	2	1	0	0	13	93
ANUAL	40	3	181	2	194	3	180	3	102	2	115	3	160	5	37	3	0	0	80	1095

			ı	NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	0	0	0		
FEBRERO	1	0	0	1	1	0	·	
MARZO	0	0	0	0	0	0		
ABRIL	6	0	0	4	3	0	·	
MAYO	26	0	0	8	3	0		
JUNIO	19	0	0	9	6	0		
JULIO	16	0	0	1	0	0	·	
AGOSTO	22	0	0	7	4	0		
SEPTIEMBRE	15	0	0	3	1	0	·	
OCTUBRE	7	0	0	5	3	0		
NOVIEMBRE	3	0	0	0	0	0		•
DICIEMBRE	1	0	0	0	0	0		
ANUAL	116	0	0	38	21	0		•



## Estación: Lo Prado Cerro San Francisco

Latitud : -33.458055

Longitud : -70.948610

Altitud : 1068 metros





## **Entorno**

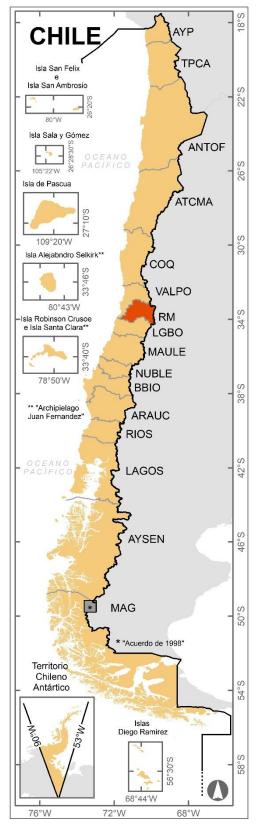
Sector rodeado de cerros de 1.000 metros de altura aprox.

# Zona Geográfica

Pre cordillera

# Dirección

Cerro San Francisco, Túnel Lo Prado, 20 km al oeste de Santiago





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330111

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: LO PRADO - CERRO SAN FRANCISCO AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MIES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO							-							
FEBRERO														
MARZO														
ABRIL														
MAYO	8.2	11.2	7.9	13.7	4.7	8.8	20.7	30	-0.4	7	63	62	71	
JUNIO	9.7	11.8	9.5	14.2	6.5	10.0	23.3	2	1.0	25	63	64	70	
JULIO	10.4	13.4	9.5	16.1	6.4	11.0	24.6	29	-0.4	10	43	44	52	
AGOSTO	7.3	10.9	8.0	13.2	4.7	8.4	24.4	12	0.3	21	69	68	71	
SEPTIEMBRE	10.8	15.2	9.9	17.4	6.7	11.5	24.9	16	2.2	13	61	59	73	
OCTUBRE	14.4	17.9	12.2	20.4	9.0	14.0	29.1	28	5.2	2	68	64	76	
NOVIEMBRE	15.5	21.9	12.7	23.3	9.7	15.7	29.0	12	5.3	4	58	44	66	
DICIEMBRE	17.6	24.5	14.5	26.0	11.9	17.8	32.2	22	5.4	5	55	40	65	
ANUAL														

MES	PRESIÓI (h			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	٠,	ı		IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs		24 hrs	
ENERO			Е	6	W	16	W	18		-	-			
FEBRERO										-	-			
MARZO		-								-	-			
ABRIL			W	7	W	11	W	11		-				-
MAYO	896.7	1,020.3	W	7	W	9	W	6	-	-	-	107.8	51.6	20
JUNIO	896.3	1,019.3	W	8	W	9	Е	9		-	-	141.6	42.5	21
JULIO	897.4	1,020.2	W	8	W	8	Е	10		-	-	0.3	0.3	20
AGOSTO	897.8	1,021.6	NE	7	W	8	Ε	9		-	-	102.8	38.1	1
SEPTIEMBRE	897.1	1,019.5	Е	9	W	11	W	13		-	-	7.1	3.9	18
OCTUBRE	896.4	1,017.4	Е	6	W	13	W	11		-	-	9.4	3.6	7
NOV IEM BRE	896.6	1,016.8	Е	7	W	15	W	17		-	-	0.1	0.1	1
DICIEMBRE	895.7	1,014.8	Е	5	W	16	W	18		-		0.2	0.1	4
ANUAL			E	7	W	12	W	13						



ESTACIÓN: LO PRADO - CERRO SAN FRANCISCO AÑO: 2024

							FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE .		Ē		SE		s	s	w	V	٧	N	W	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	24	15	1	10	0	0	0	32
FEBRERO																				
MARZO																				
ABRIL	0	0	1	6	2	6	0	0	0	0	0	0	15	10	1	8	0	0	1	20
MAYO	2	3	18	6	14	8	3	1	0	0	1	2	49	7	4	8	0	0	1	93
JUNIO	2	6	20	6	18	8	0	0	1	1	6	3	36	8	7	7	0	0	0	90
JULIO	0	0	20	8	24	9	6	2	0	0	2	2	38	8	3	3	0	0	0	93
AGOSTO	1	6	15	7	30	8	0	0	3	1	3	5	37	7	3	2	0	0	0	93
SEPTIEMBRE	1	4	8	5	22	7	2	2	1	2	2	3	51	11	3	8	0	0	0	90
OCTUBRE	0	0	9	6	18	6	0	0	0	0	0	0	62	11	3	3	0	0	1	93
NOVIEMBRE	0	0	1	9	15	6	3	3	0	0	2	1	67	14	0	0	0	0	1	89
DICIEMBRE	0	0	1	5	22	4	1	1	0	0	1	2	68	15	0	0	0	0	0	93
ANUAL	6	5	93	6	172	7	15	2	5	1	17	3	447	11	25	6	0	0	4	786

			I	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ļ	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	•		-		-			
FEBRERO				·	-			
MARZO				·	-			
ABRIL	•		-	•	-		•	
MAYO	1	0	0	6	4	3	•	·
JUNIO	0	0	0	12	10	5		
JULIO	1	0	0	1	0	0		÷
AGOSTO	0	0	0	8	3	3	•	·
SEPTIEM BRE	0	0	0	4	2	0		
OCTUBRE	0	4	0	8	3	0	•	÷
NOVIEMBRE	0	10	0	1	0	0		
DICIEMBRE	0	18	0	2	0	0		·
ANUAL	•							



# Estación: San José Guayacán

Latitud : -33.615277

Longitud : -70.350555

Altitud : 928 metros





#### **Entorno**

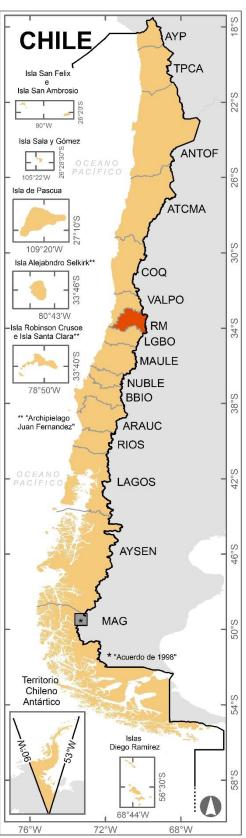
Precordillerano

# Zona Geográfica

Pre cordillera

#### Dirección

Al norte de San José de Maipo





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330112

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: SANTIAGO - SAN JOSÉ DE GUAYACÁN AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III ES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO														
FEBRERO				-					-		-			
MARZO	10.9	27.7	21.3	28.7	10.2	19.0	31.7	22	7.3	15	69	23	37	
ABRIL	8.6	20.8	14.5	22.1	7.5	13.8	31.9	18	3.3	26	65	32	51	
MAYO	3.4	13.6	6.8	15.4	2.2	7.3	24.7	30	-2.9	16	76	42	70	
JUNIO	5.7	13.3	7.8	14.9	4.4	8.2	24.3	7	-0.4	17	74	48	72	
JULIO	3.2	16.9	7.4	18.7	2.3	8.3	26.6	29	-2.0	12	66	29	60	
AGOSTO	3.5	13.7	7.9	15.8	2.8	8.1	26.7	12	-2.5	7	78	44	70	
SEPTIEMBRE	6.3	18.7	11.3	20.2	4.7	11.5	29.0	1	0.5	4	71	38	63	
OCTUBRE	11.3	22.8	15.2	24.3	7.8	15.2	33.5	28	4.4	1	72	38	64	
NOVIEMBRE	14.8	24.6	18.2	25.7	8.4	16.8	30.3	12	3.5	4	57	30	46	
DICIEMBRE	16.6	27.5	21.2	28.5	10.0	19.2	33.3	22	6.3	2	54	26	43	•
ANUAL									,					

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\				IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	·	·												
FEBRERO			S	2	N	11	N	7						
MARZO	911.3	1,015.3	S	3	N	10	N	5				s/p	s/p	-
ABRIL	912.1	1,018.2	S	3	N	9	N	4				2.0	1.7	15
MAYO	913.5	1,022.5	S	3	N	8	S	3				131.8	44.7	22
JUNIO	913.3	1,021.9	S	3	S	4	S	3				260.4	85.7	13
JULIO	914.3	1,022.9	S	4	Ν	9	S	3				s/p	s/p	-
AGOSTO	915.2	1,024.2	S	3	N	9	S	2				85.3	29.7	2
SEPTIEMBRE	913.4	1,020.7	S	3	N	9	S	2				9.6	8.1	22
OCTUBRE	912.4	1,017.9	S	3	N	9	N	6				10.5	7.3	7
NOVIEMBRE	912.2	1,016.6	S	2	N	10	N	6				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	910.9	1,014.2	NE	4	N	11	N	7				s/p	s/p	-
ANUAL			S	3	N	9	N	6						



ESTACIÓN: SANTIAGO - SAN JOSÉ DE GUAYACÁN AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	ΙΕ		E		SE.		3	s	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO																				
FEBRERO	27	8	3	4	0	0	0	0	8	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	43
MARZO	50	8	10	6	0	0	1	1	28	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	93
ABRIL	41	7	12	4	1	3	2	2	28	2	4	2	0	0	0	0	0	0	1	90
MAYO	23	6	5	6	1	1	4	2	44	3	13	2	0	0	0	0	0	0	2	93
JUNIO	7	5	10	3	1	1	3	1	50	3	15	2	1	5	0	0	0	0	1	90
JULIO	11	9	11	6	0	0	3	3	60	3	4	2	0	0	1	2	0	0	2	93
AGOSTO	17	8	13	4	1	1	0	0	48	3	5	3	3	2	3	2	0	0	0	91
SEPTIEMBRE	36	7	13	7	0	0	0	0	35	2	4	2	0	0	0	0	0	0	1	90
OCTUBRE	39	7	16	5	3	2	5	1	22	2	3	2	0	0	0	0	0	0	2	93
NOVIEMBRE	50	8	15	6	2	1	2	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	90
DICIEMBRE	50	9	22	6	2	1	4	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	93
ANUAL	351	8	130	5	11	1	24	1	339	3	54	2	4	2	4	2	0	0	22	959

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	•				-		-	
FEBRERO	•		ė	•	•		÷	·
MARZO	0	30	0	0	0	0		
ABRIL	0	8	0	2	1	0	÷	
MAYO	7	0	0	8	7	3		
JUNIO	2	0	0	11	9	8		
JULIO	8	1	0	0	0	0		
AGOSTO	6	2	0	7	5	3		
SEPTIEM BRE	0	5	0	2	2	0		
OCTUBRE	0	16	0	5	2	0		
NOVIEMBRE	0	23	0	0	0	0	-	
DICIEMBRE	0	28	0	0	0	0	-	
ANUAL								



Estación: El Paico

Latitud : -33.706388

Longitud : -71.008055

Altitud : 275 metros





## **Entorno**

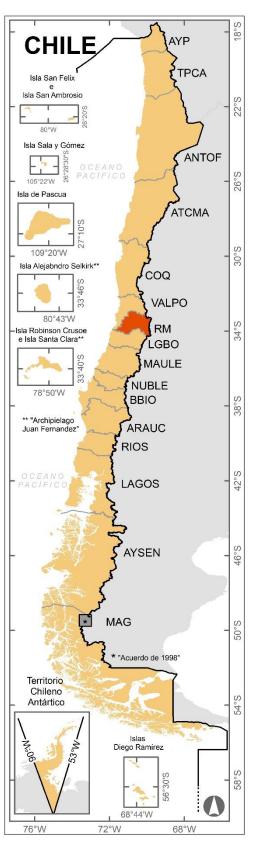
Sector agrícola, autopista El Sol 30 metros al sur, río Mapocho 500 metros al oeste.

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

40 km al SW de Santiago, El Monte, Talagante





## Datos de contacto

Correo de Contacto : ofasuntosmet@meteochile.cl

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

## Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/330113

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: SANTIAGO - EL PAICO AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEG	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.7	27.9	19.9	29.3	11.6	19.2	37.1	31	9.6	1	81	43	62	
FEBRERO	16.5	28.4	21.0	30.0	12.7	20.2	37.9	2	10.7	27	81	43	62	
MARZO	13.4	27.2	19.4	28.8	9.9	18.4	31.8	24	7.1	8	84	39	58	
ABRIL	9.6	21.8	15.7	23.3	8.2	14.9	31.3	18	3.8	25	89	46	63	
MAYO	5.0	14.5	9.6	15.8	4.0	9.0	21.8	30	-0.6	17	93	61	81	
JUNIO	7.5	13.9	10.3	15.0	6.8	10.2	20.9	7	1.8	26	95	71	88	
JULIO	3.7	13.8	8.2	15.4	2.7	7.9	24.9	29	-2.4	9	91	58	83	
AGOSTO	6.1	14.8	10.2	16.3	3.9	9.3	22.4	12	-28.5	23	90	57	78	
SEPTIEMBRE	8.2	19.5	13.6	20.8	5.4	12.6	28.5	26	1.3	4	87	47	67	
OCTUBRE	12.5	22.1	15.0	23.5	8.6	15.0	30.6	15	4.5	2	84	50	71	
NOVIEMBRE	14.9	25.2	17.8	26.7	9.0	17.2	33.7	12	3.7	4	68	38	55	
DICIEMBRE	15.6	27.0	18.5	27.9	10.1	18.0	34.4	19	7.1	2	72	38	57	
ANUAL	10.7	21.3	14.9	22.7	7.7	14.3	37.9	Jun	-28.5	Ago	85	49	69	

MES	PRESIÓN (hr			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	982.5	1,014.3	W	4	W	9	W	8				s/p	s/p	-
FEBRERO	982.3	1,014.1	Е	3	W	7	W	7			-	0.1	0.1	22
MARZO	983.0	1,015.0	Е	2	W	7	W	6				s/p	s/p	-
ABRIL	984.6	1,017.1	Е	3	W	5	W	5				0.1	0.1	29
MAYO	986.8	1,020.1	Е	3	W	5	NE	2				5.5	5.4	25
JUNIO	985.9	1,019.1	Е	3	Е	4	Е	3				225.3	53.2	21
JULIO	987.5	1,021.0	Е	3	W	5	Е	2				1.0	0.2	12
AGOSTO	988.3	1,021.6	Е	3	W	5	W	4				96.6	51.3	1
SEPTIEMBRE	986.4	1,019.3	Е	3	W	6	W	5				5.8	5.5	18
OCTUBRE	984.9	1,017.3	Е	3	W	7	W	6				4.7	3.1	7
NOVIEMBRE	984.7	1,016.9	W	3	W	7	W	7				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	983.2	1,015.1	W	3	W	7	W	7				s/p	s/p	-
ANUAL	985.0	1,017.6	E	3	W	6	W	6				339.1	53.2	Jun



ESTACIÓN: SANTIAGO - EL PAICO AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCI	DADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	1E		<b>.</b>		SE.		s	s	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	V	N°	٧	N°	٧	N°	V	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	0	0	7	2	2	1	2	1	2	3	68	6	11	5	0	0	1	93
FEBRERO	1	1	2	2	12	2	1	1	0	0	2	1	61	6	4	3	0	0	4	87
MARZO	0	0	4	1	14	1	2	3	2	1	6	2	55	6	3	3	0	0	7	93
ABRIL	0	0	5	1	11	2	1	2	0	0	14	2	47	4	2	4	0	0	7	87
MAYO	1	1	13	1	23	2	11	2	2	1	10	2	19	5	6	1	0	0	7	93
JUNIO	1	1	8	1	30	3	12	2	2	1	9	1	12	3	5	1	0	0	8	88
JULIO	1	2	8	2	41	2	3	3	3	1	6	2	25	4	2	3	0	0	4	93
AGOSTO	1	1	2	2	25	2	6	2	2	1	9	2	33	4	4	2	0	0	9	93
SEPTIEMBRE	1	2	2	1	16	2	3	2	1	2	12	3	44	5	6	4	0	0	5	90
OCTUBRE	0	0	1	2	9	2	3	3	3	2	10	3	60	6	3	4	0	0	3	93
NOV IEM BRE	0	0	0	0	9	2	2	3	1	2	6	2	58	6	12	3	0	0	2	90
DICIEMBRE	0	0	2	2	4	2	3	1	0	0	2	2	68	6	10	6	0	0	3	93
ANUAL	6	1	47	1	201	2	49	2	18	1	88	2	550	5	68	4	0	0	60	1093

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1		PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	28	0	0	0	0		
FEBRERO	0	28	0	1	0	0		
MARZO	0	30	0	0	0	0		
ABRIL	0	11	0	1	0	0		
MAYO	1	0	0	2	1	0		
JUNIO	0	0	0	13	11	9		
JULIO	8	0	0	7	0	0		
AGOSTO	2	0	0	7	3	3		
SEPTIEM BRE	0	4	0	3	1	0		÷
OCTUBRE	0	12	0	4	2	0		
NOVIEMBRE	0	23	0	0	0	0		-
DICIEMBRE	0	26	0	0	0	0		
ANUAL	11	162	0	38	18	12		



# Estación: General Freire, Curicó Ad.,

Latitud : -34.969443

Longitud : -71.216943

Altitud : 220 metros





#### **Entorno**

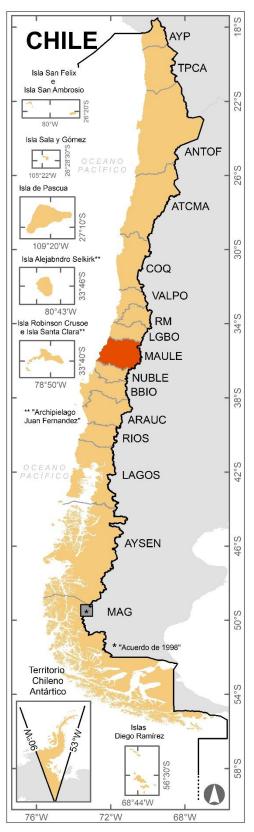
Zona urbana al SW a 100 metros, zona urbana al N a 200 metros, cerro al SW a 100 metros.

# Zona Geográfica

Valle

## Dirección

Calle piloto Marcelo Oxilia s/n, 3 km al NE del centro de Curicó





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/340031

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: CURICÓ - GENERAL FREIRE AD.

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			ME	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16,4	28,7	25,7	31,3	14,1	22,0	34,7	4	11,3	18	66	33	38	
FEBRERO	15,7	29,5	26,8	32,3	13,8	22,5	35,0	3	11,2	26	68	30	34	
MARZO	13,9	27,4	23,4	29,8	12,1	20,3	33,0	5	7,6	30	74	34	41	
ABRIL	10,7	21,2	17,3	23,3	9,4	15,5	29,2	1	4,5	19	85	46	60	
MAYO	7,8	14,1	11,5	15,9	6,7	10,6	24,6	12	0,7	28	97	72	85	
JUNIO	7,5	12,8	10,6	14,0	6,7	9,9	18,9	30	-3,7	13	99	76	89	
JULIO	7,0	12,4	10,2	13,8	6,1	9,3	22,1	31	1,1	16	98	76	89	
AGOSTO	7,0	13,9	11,5	15,4	6,1	10,3	21,3	14	1,2	27	98	70	80	
SEPTIEMBRE	8,8	15,2	12,7	16,6	7,5	11,6	26,3	30	2,9	27	94	65	73	
OCTUBRE	9,7	18,2	15,5	20,2	8,1	13,5	27,8	17	4,2	5	88	52	60	
NOVIEMBRE	11,6	20,2	17,5	22,5	9,5	15,4	29,3	26	5,5	2	87	54	60	
DICIEMBRE	14,6	25,1	22,7	27,9	11,9	19,2	35,3	25	6,7	3	74	40	43	
ANUAL	10,9	19,9	17,1	21,9	9,3	15,0	35,3	Dic	-3,7	Jun	86	54	63	

MES	PRESIÓI (h				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	987,7	1.012,9	S	7	S	8	W	7	1	1	1	s/p	s/p	-
FEBRERO	986,1	1.011,3	S	7	S	9	W	6	1	0	-	s/p	s/p	-
MARZO	987,7	1.013,2	S	6	V	4	W	5	1	0	-	s/p	s/p	-
ABRIL	988,7	1.014,7	S	5	S	7	S	5	1	0	-	35,2	18,4	28
MAYO	991,0	1.017,6	SE	3	S	6	S	4	1	0	-	38,4	34,6	21
JUNIO	992,2	1.018,7	V	2	SE	5	N	5	1	0		113,0	31,0	21
JULIO	991,8	1.018,4	N	4	SE	5	N	5	1	0		67,0	22,8	21
AGOSTO	991,6	1.018,2	SE	4	SE	8	S	5	1	0		316,8	150,2	21
SEPTIEM BRE	991,8	1.018,2	N	5	S	6	S	5	1	0		86,8	25,8	10
OCTUBRE	990,8	1.017,0	SE	7	SE	7	S	5	1	0		43,6	25,4	28
NOVIEMBRE	989,7	1.015,6	SE	7	V	4	SW	6	6	4		39,8	22,6	10
DICIEMBRE	987,9	1.013,4	SE	7	S	7	SW	7	4	2	2	s/p	s/p	-
ANUAL	989,8	1.015,8	S	6	S	7	S	5	1	1	1	740,6	150,2	Ago

AÑO: 2023



ESTACIÓN: CURICÓ - GENERAL FREIRE AD.

						ı	FRECUE	ICIA Y V	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	1	N	N	ΙE		E	s	Ε		3	S	w	V	v	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	4	4	3	6	0	0	1	3	32	7	16	6	23	6	3	4	10	4	1	93
FEBRERO	4	4	5	4	0	0	0	0	40	7	14	6	12	5	0	0	9	3	0	84
MARZO	0	0	5	4	1	3	0	0	32	6	11	6	21	5	0	0	19	3	4	93
ABRIL	8	8	7	4	4	3	4	3	29	5	12	5	9	3	1	10	11	2	4	89
MAYO	13	3	9	3	6	2	14	4	22	5	9	4	3	4	4	5	8	2	5	93
JUNIO	18	6	4	3	3	3	21	4	12	5	2	4	3	4	12	7	12	1	3	90
JULIO	25	5	7	4	4	3	21	4	10	5	2	3	1	2	6	5	13	1	4	93
AGOSTO	16	5	8	4	5	3	22	5	16	6	6	3	3	3	11	9	5	2	1	93
SEPTIEMBRE	16	5	3	4	2	3	15	5	25	5	6	5	3	3	8	5	8	1	3	89
OCTUBRE	6	7	1	7	4	3	28	6	29	5	13	4	2	4	2	9	7	3	1	93
NOVIEM BRE	6	6	0	0	0	0	25	6	20	6	16	5	1	5	7	5	15	3	0	90
DICIEMBRE	4	5	0	0	0	0	17	7	26	6	18	6	4	5	9	5	15	3	0	93
ANUAL	120	5	52	4	29	3	168	5	293	6	125	5	85	5	63	6	132	3	26	1.093

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWI LS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	24
FEBRERO	0	28	0	0	0	0	0	18
MARZO	0	29	0	0	0	0		•
ABRIL	0	12	0	3	2	2		
MAYO	0	0	0	4	2	1		
JUNIO	3	0	0	12	9	4		
JULIO	0	0	0	8	5	3		•
AGOSTO	0	0	0	11	8	8		•
SEPTIEMBRE	0	1	0	11	9	2		
OCTUBRE	0	1	0	3	2	2		
NOVIEMBRE	0	9	0	5	5	1	1	3
DICIEMBRE	0	22	0	0	0	0	4	16
ANUAL	3	133	0	57	42	23	4	40

AÑO: 2023



## Estación: Portezuelo - Codelco

Latitud : -34.198333

Longitud : -70.579166

Altitud : 1185 Metros





## **Entorno**

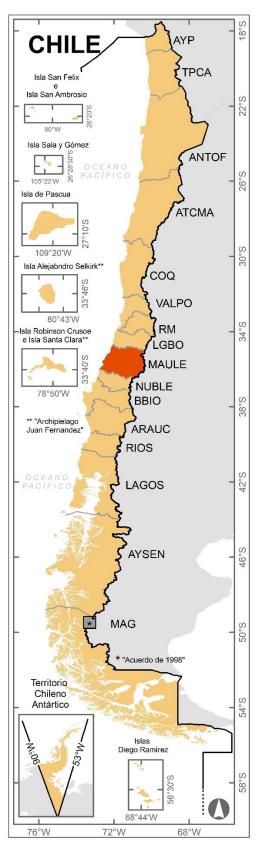
Sector Pre Cordillerano

# Zona Geográfica

Pre Cordillera

#### Dirección

16 km al Este de Rancagua, ruta EL Cobre





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/340093

## Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PORTEZUELO - CODELCO

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTRI	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
IIILO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO														
FEBRERO														
MARZO	16.6	23.1	18.6	25.7	13.7	18.7	28.8	22	9.0	8	47	36	46	
ABRIL	11.4	16.2	13.2	18.7	9.5	13.4	27.6	18	3.3	29	56	50	58	
MAYO	6.2	10.1	7.0	12.7	3.7	7.5	19.1	28	-2.4	8	58	60	68	
JUNIO	8.1	10.5	8.6	13.3	5.3	8.8	20.4	2	-0.7	23	59	59	63	
JULIO	8.3	12.8	9.1	15.8	5.6	9.8	22.9	29	-2.4	10	35	40	47	
AGOSTO	5.5	10.1	7.1	12.6	3.5	7.4	24.4	12	-2.7	7	63	58	67	
SEPTIEMBRE	9.1	14.7	10.7	16.8	6.4	10.9	25.4	1	1.3	3	52	46	58	
OCTUBRE	13.0	18.3	13.8	20.9	9.3	14.1	32.0	28	4.1	2	61	55	68	
NOVIEMBRE	13.8	19.9	15.1	22.7	9.8	15.1	27.1	13	5.6	4	59	42	55	
DICIEMBRE	15.4	23.0	18.5	25.9	12.0	17.8	32.3	22	5.2	1	58	36	47	
ANUAL														

MES	PRESIÓI (h				CIÓN DO	ENTO DMINANT MEDIA (\	` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO														
FEBRERO					W	15	NW	7			-			
MARZO	885.1	1,016.3	Е	6	W	14	NW	5				s/p	s/p	-
ABRIL	885.1	1,019.1	Е	9	W	11	Ε	8		-		1.3	0.7	30
MAYO	885.4	1,022.4	Е	10	W	10	Ε	10		-		6.0	1.5	8
JUNIO	884.8	1,021.1	Е	11	Е	8	Ε	11		-		8.9	2.1	9
JULIO	886.4	1,022.4	Е	12	W	7	Ε	10				1.7	8.0	31
AGOSTO	886.8	1,024.2	Е	11	W	10	Е	8				62.7	31.0	7
SEPTIEMBRE	885.9	1,021.2	Е	10	W	13	W	5				9.8	5.6	22
OCTUBRE	885.6	1,019.2	Е	8	W	12	W	6				10.5	6.8	7
NOVIEMBRE	885.8	1,018.6	Е	4	W	14	W	7				s/p	s/p	-
DICIEMBRE	884.8	1,016.2	W	4	W	16	W	8				s/p	s/p	-
ANUAL			E	9	W	12	E	9						

AÑO: 2024



# ESTACIÓN: PORTEZUELO - CODELCO

						ı	RECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	ı	NE	-	E		SE.		s	s	w	V	v	N	W	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N⁰	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO																				
FEBRERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	1	7	0	0	0	2
MARZO	1	3	0	0	23	6	1	7	0	0	2	1	47	10	18	4	0	0	1	93
ABRIL	1	2	1	1	28	8	10	5	0	0	0	0	38	9	8	6	0	0	0	89
MAYO	1	3	2	2	48	9	6	7	1	4	0	0	29	9	6	4	0	0	0	93
JUNIO	1	11	1	1	47	10	12	8	1	4	1	3	17	7	9	15	0	0	0	90
JULIO	0	0	0	0	47	11	11	9	1	4	0	0	30	6	3	7	0	0	1	93
AGOSTO	1	10	0	0	44	9	7	9	0	0	1	5	33	8	6	9	0	0	1	93
SEPTIEMBRE	1	5	1	1	31	8	7	6	1	1	2	4	42	10	4	8	0	0	0	90
OCTUBRE	0	0	0	0	24	7	9	6	0	0	0	0	50	9	7	5	0	0	2	93
NOVIEMBRE	0	0	0	0	13	3	2	3	0	0	0	0	57	10	17	5	0	0	0	90
DICIEMBRE	0	0	1	6	8	4	0	0	0	0	1	1	72	10	9	7	0	0	1	93
ANUAL	6	5	6	2	313	8	65	7	4	3	7	2	416	9	88	7	0	0	6	919

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO								
FEBRERO	•		•		•			
MARZO	0	23	0	0	0	0		
ABRIL	0	2	0	5	0	0		
MAYO	3	0	0	29	1	0		
JUNIO	5	0	0	25	2	0		
JULIO	1	0	0	7	0	0		
AGOSTO	6	0	0	17	10	2		
SEPTIEMBRE	0	1	0	3	2	0		
OCTUBRE	0	4	0	7	3	0		
NOVIEMBRE	0	8	0	0	0	0		
DICIEMBRE	0	20	0	0	0	0		•
ANUAL	·		-		•			-

AÑO: 2024



# Estación: Panguilemo

Latitud : -35.377777

Longitud : -71.601111

Altitud : 119 metros





## **Entorno**

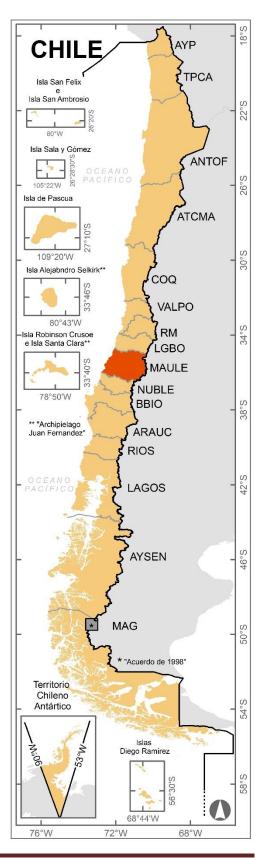
Sector agrícola

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Club aéreo de Talca, 8 km al norte de Talca





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/350028

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: PANGUILEMO AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	17.9	29.6	26.0	32.3	13.2	22.5	38.8	22	10.2	11	65	32	40	-
FEBRERO	17.4	29.1	25.1	31.4	13.2	22.2	35.4	13	9.8	27	70	35	43	
MARZO	13.6	25.3	21.3	27.7	10.5	18.9	31.9	5	6.9	16	79	40	48	
ABRIL	8.7	19.6	15.1	21.4	7.0	13.8	26.9	18	1.3	28	95	49	68	
MAYO	3.7	12.4	9.0	14.0	2.7	7.7	20.0	29	-4.5	15	99	69	86	
JUNIO	7.5	12.2	9.9	13.7	5.9	9.5	18.2	12	-2.8	30	94	80	92	
JULIO	1.8	9.0	6.3	11.0	0.1	5.0	19.3	24	-5.0	8	97	73	87	
AGOSTO	4.4	12.7	9.4	14.5	3.3	8.3	20.9	31	-2.8	9	97	64	82	
SEPTIEM BRE	7.2	16.6	12.7	18.6	5.0	11.4	24.8	27	0.7	13	95	55	66	
OCTUBRE	12.1	21.4	16.7	23.7	8.6	15.6	31.1	28	3.9	2	85	51	67	
NOVIEMBRE	14.4	24.8	19.2	26.3	9.8	17.8	30.6	21	7.3	28	68	33	49	
DICIEMBRE	16.3	27.7	23.7	29.9	12.0	20.7	35.1	22	6.1	8	64	31	39	
ANUAL	10.4	20.0	16.2	22.0	7.6	14.4	38.8	Jun	-5.0	Jul	84	51	64	·

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,000.7	1,013.3	S	6	SE	6	SW	6				s/p	s/p	-
FEBRERO	1,000.6	1,013.3	S	6	SE	6	S	7			-	0.6	0.6	20
MARZO	1,002.1	1,014.9	S	6	S	6	SW	4				9.2	7.1	25
ABRIL	1,003.6	1,016.7	N	2	S	6	SW	3				38.4	23.3	29
MAYO	1,006.0	1,019.4	Е	3	S	4	NNW	2				91.5	21.7	4
JUNIO	1,004.0	1,017.3	N	6	S	4	N	5				236.8	65.4	20
JULIO	1,007.8	1,021.4	NE	2	SE	4	N	2				1.6	0.3	13
AGOSTO	1,007.7	1,021.1	S	4	S	6	W	2				113.1	65.4	1
SEPTIEMBRE	1,005.9	1,019.1	N	2	S	7	SW	4				40.0	17.9	18
OCTUBRE	1,003.8	1,016.8	SE	3	S	6	SW	3				5.8	3.2	7
NOVIEMBRE	1,004.1	1,016.9	s	5	S	7	SW	7		-		25.1	17.0	26
DICIEMBRE	1,001.8	1,014.5	S	6	S	6	S	7				15.2	6.5	6
ANUAL	1,004.0	1,017.1	S	5	S	6	SW	5				577.3	65.4	Ago



ESTACIÓN: PANGUILEMO AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	ICIA Y	/ELOCID	ADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE		E	s	E		3	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	Nº
ENERO	2	3	1	4	8	2	28	5	30	5	12	6	7	3	2	6	0	0	2	93
FEBRERO	0	0	3	3	6	2	24	4	27	6	10	5	13	7	2	2	0	0	2	87
MARZO	2	2	5	3	2	1	18	5	39	5	15	4	1	1	2	3	0	0	7	93
ABRIL	5	2	3	3	8	2	11	4	20	5	15	2	4	3	8	3	0	0	6	87
MAYO	10	2	12	2	9	2	9	3	19	3	5	2	4	2	9	3	0	0	7	92
JUNIO	23	6	14	4	5	2	3	2	15	3	4	3	5	6	10	4	0	0	2	90
JULIO	8	2	12	2	11	2	12	4	24	5	5	3	6	1	5	1	0	0	4	93
AGOSTO	12	6	6	3	10	2	8	3	21	5	9	3	7	1	10	4	0	0	4	93
SEPTIEMBRE	10	3	3	2	3	3	12	3	27	5	14	3	5	7	10	5	0	0	2	90
OCTUBRE	4	2	2	2	4	2	12	4	26	5	16	3	13	7	10	3	0	0	5	93
NOV IEM BRE	2	3	1	2	5	3	15	5	41	6	16	6	6	7	1	9	0	0	0	90
DICIEMBRE	1	2	2	3	7	3	19	6	41	6	12	6	9	5	2	7	0	0	0	93
ANUAL	79	4	64	3	78	2	171	4	330	5	133	4	80	5	71	4	0	0	41	1094

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	I	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	<b>&gt;=</b>	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0		
FEBRERO	0	28	0	1	0	0		÷
MARZO	0	29	0	6	2	0		
ABRIL	0	3	0	6	4	2		·
MAYO	10	0	0	20	6	4		
JUNIO	2	0	0	22	12	8		
JULIO	17	0	0	11	0	0		·
AGOSTO	6	0	0	17	6	3		
SEPTIEM BRE	0	0	0	7	5	2		·
OCTUBRE	0	13	0	5	2	0		
NOVIEMBRE	0	21	0	7	4	1		
DICIEMBRE	0	28	0	6	3	0	•	·
ANUAL	35	153	0	108	44	20		



# Estación: General Bernardo O'Higgins, Chillán Ad.

Latitud : -36.585833

Longitud : -72.036666

Altitud : 152 metros





#### **Entorno**

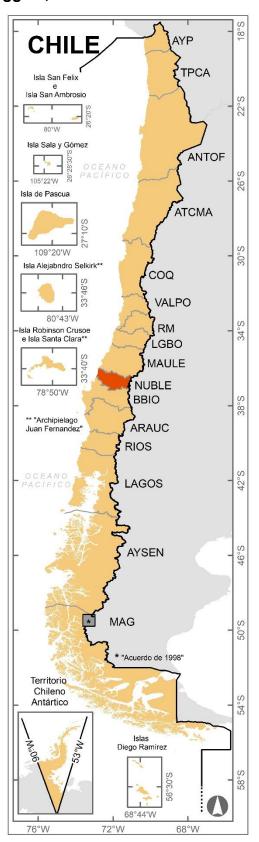
Valle rodeado de parcelas, la más próxima a 100 metros al Sur

## Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

7 Km al oeste del centro de la ciudad, Ad. General Bernardo O'Higgins, Km 7, camino Coihueco, Chillán.





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/360011

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: CHILLÁN - GRAL. BERNARDO O'HIGGINS AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)					1	HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEG	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.7	28.8	25.2	31.4	11.7	21.1	37.2	22	7.6	13	69	31	37	
FEBRERO	15.0	28.4	23.8	30.9	11.6	20.7	36.8	13	7.1	27	77	33	42	
MARZO	11.4	23.8	19.6	26.2	9.6	17.4	31.7	5	6.1	8	84	39	52	
ABRIL	7.5	18.0	13.6	19.5	6.0	12.3	25.2	17	-1.3	28	93	55	73	
MAYO	2.9	11.6	7.3	13.0	1.8	6.8	16.3	6	-3.9	15	96	69	87	
JUNIO	7.0	11.3	8.8	12.7	5.9	8.9	16.7	6	-2.4	25	93	80	90	
JULIO	1.0	9.6	5.7	11.3	0.0	4.9	17.3	24	-4.6	13	95	68	85	
AGOSTO	4.0	12.0	8.5	13.6	3.0	7.6	19.2	31	-1.8	20	95	66	82	
SEPTIEMBRE	6.3	15.1		16.1	4.5	10.1	-		0.3	13	93	58		
OCTUBRE	10.3	19.4		21.3	7.6	14.4	28.9	28	1.2	2	88	59		
NOVIEMBRE	12.6	22.0	16.6	23.7	7.4	15.6	28.5	23	3.2	5	80	42	59	
DICIEMBRE	14.7	26.6	21.8	28.8	9.6	18.8	35.8	25	5.0	7	69	32	45	
ANUAL	9.0	18.9		20.7	6.5	13.2			-4.6	Jul	86	53		

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	995.9	1,013.3	SW	7	SW	10	W	8	1	1	1	s/p	s/p	-
FEBRERO	995.9	1,013.3	SW	7	SW	10	SW	9	2	1	2	s/p	s/p	-
MARZO	997.4	1,015.1	SW	8	SW	10	SW	8	2	1	2	23.6	16.2	20
ABRIL	998.6	1,016.7	NE	4	SW	8	SW	6		4	-	47.0	16.8	29
MAYO	1,000.8	1,019.3	Е	5	N	9	Е	4		5	-	105.5	31.8	3
JUNIO	998.3	1,016.6	NE	10	NE	14	NE	7		5	-	387.7	47.6	8
JULIO	1,002.8	1,021.5	SW	5	SW	9	SW	5		5	-	23.8	21.2	31
AGOSTO	1,002.7	1,021.1	N	7	SW	9	SW	6		5	-	102.6	47.6	1
SEPTIEM BRE			SW	7	SW	10	SW	5		5		50.0	16.0	30
OCTUBRE			SW	7	SW	9	SW	6	5	4	-	27.1	16.8	23
NOVIEMBRE	999.6	1,017.4	SW	8	SW	9	SW	7	3	3	3	5.4	5.4	1
DICIEMBRE	997.2	1,014.8	Е	8	S	8	S	7	2	1	1	s/p	s/p	-
ANUAL	999.2	1,017.2	sw	7	sw	9	sw	7				772.7	47.6	Ago



ESTACIÓN: CHILLÁN - GRAL. BERNARDO O'HIGGINS AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	E		E		SE.	,	3	S	W	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	1	4	2	3	0	0	1	2	10	9	48	8	22	7	6	4	2	2	0	93
FEBRERO	4	6	4	5	0	0	1	3	12	8	41	8	16	6	3	3	1	3	0	87
MARZO	4	9	3	7	3	4	2	3	14	6	52	8	8	6	3	5	2	2	2	93
ABRIL	13	8	13	4	6	2	1	2	7	4	38	6	8	4	2	4	1	2	0	90
MAYO	16	9	16	5	21	4	3	3	6	2	22	5	1	3	3	2	2	3	2	93
JUNIO	18	9	34	10	8	4	3	3	6	5	12	4	2	4	3	6	0	0	1	90
JULIO	4	9	14	6	11	4	4	1	16	7	36	6	2	5	4	3	0	0	2	93
AGOSTO	16	8	13	10	7	3	3	1	7	6	31	7	6	3	4	3	2	3	2	93
SEPTIEMBRE	8	11	5	5	7	3	1	3	3	10	26	7	5	4	4	5	6	3	0	68
OCTUBRE	6	7	4	5	0	0	1	4	9	6	37	7	7	3	5	4	4	2	1	78
NOVIEM BRE	3	6	3	8	11	5	8	6	12	7	26	7	17	6	3	5	3	4	0	90
DICIEMBRE	2	5	2	4	24	8	8	7	21	7	13	9	16	6	2	6	4	3	0	93
ANUAL	95	8	113	7	98	5	36	4	123	7	382	7	110	6	42	4	27	3	10	1061

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	\	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 mm	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0	0	23
FEBRERO	0	26	0	0	0	0	4	17
MARZO	0	19	0	2	2	1		
ABRIL	3	1	0	12	6	2	0	0
MAYO	13	0	0	13	9	4	0	0
JUNIO	4	0	0	20	17	12		
JULIO	17	0	0	11	1	1		
AGOSTO	10	0	0	16	8	3		
SEPTIEM BRE	0		0	8	7	2		
OCTUBRE	0	3	0	8	5	1	3	8
NOVIEMBRE	0	11	0	1	1	0	4	11
DICIEMBRE	0	27	0	0	0	0	1	19
ANUAL	47		0	91	56	26		



# Estación: Carriel Sur, Concepción Ap.

Latitud : -36.780554

Longitud : -73.066388

Altitud : 8 metros





# **Entorno**

Al SE cerro y al Oeste cerro a 3.000 metros

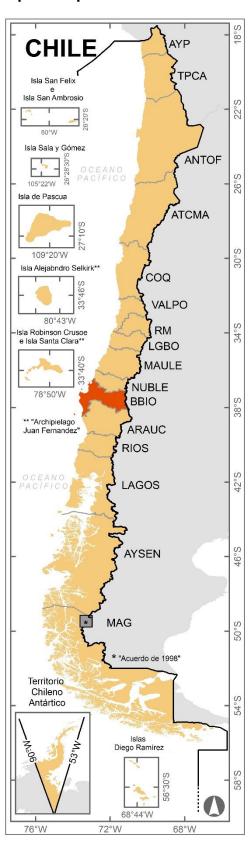
## Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

José Pedro Alessandri № 5001, Talcahuano

5 Km al norte de la plaza de Concepción.





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/360019

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: CONCEPCIÓN - CARRIEL SUR AP. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Мах	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.6	21.5	18.3	23.2	12.5	17.4	28.4	24	9.4	19	78	57	69	
FEBRERO	15.5	21.6	17.8	23.2	13.2	17.6	27.7	7	9.8	26	82	58	73	
MARZO	12.7	20.1	16.1	21.3	10.7	15.7	24.5	26	7.4	15	86	57	72	
ABRIL	10.1	16.5	13.4	17.5	9.3	13.0	21.0	8	3.9	24	93	66	85	
MAYO	6.1	13.0	9.9	13.7	5.3	9.2	15.9	27	1.7	13	93	68	88	
JUNIO	9.4	12.9	10.8	13.7	8.4	10.9	17.3	7	-0.1	25	93	78	88	
JULIO	4.1	11.9	8.7	12.8	3.2	7.7	17.0	16	-1.2	9	90	63	81	
AGOSTO	5.8	12.5	10.0	13.5	5.1	9.0	16.4	24	0.1	19	93	66	83	
SEPTIEMBRE	8.3	13.3	11.2	14.3	6.9	10.7	18.5	15	2.4	12	89	66	83	
OCTUBRE	11.2	15.9	13.3	17.1	8.9	12.8	23.4	28	4.1	3	86	69	81	
NOVIEMBRE	13.3	17.6	14.4	18.7	9.7	14.2	22.5	29	5.9	5	78	62	76	
DICIEMBRE	14.5	19.6	16.1	20.7	11.2	15.7	25.6	24	8.0	11	74	58	69	
ANUAL	10.6	16.4	13.3	17.5	8.7	12.8	28.4	May	-1.2	Jul	86	64	79	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,014.4	1,015.2	S	6	SW	13	SW	12	2	2	2	0.0	0.0	5
FEBRERO	1,014.2	1,015.0	S	7	SW	12	SW	11	4	3	2	0.2	0.2	21
MARZO	1,015.5	1,016.4	S	5	SW	12	SW	10	4	2	2	35.4	22.8	19
ABRIL	1,016.3	1,017.1	S	5	SW	9	SW	7	5	5	4	77.2	32.2	21
MAYO	1,018.2	1,019.1	S	5	N	10	N	11	4	5	3	99.2	35.4	3
JUNIO	1,015.1	1,015.9	N	13	N	13	N	13	6	5	5	397.6	66.6	12
JULIO	1,020.7	1,021.6	S	5	SW	8	S	6	3	3	2	62.8	57.8	31
AGOSTO	1,020.4	1,021.2	S	4	SW	9	SW	7	5	4	4	113.0	54.8	1
SEPTIEMBRE	1,019.0	1,019.9	S	6	SW	12	SW	9	4	5	5	89.2	25.6	29
OCTUBRE	1,017.2	1,018.1	S	6	SW	11	SW	8	5	5	3	22.4	8.8	22
NOVIEMBRE	1,017.9	1,018.8	S	5	SW	13	SW	11	4	3	3	16.6	11.4	3
DICIEMBRE	1,015.8	1,016.7	SW	7	SW	15	SW	13	3	2	2	5.8	5.2	5
ANUAL	1,017.1	1,017.9	S	5	SW	11	SW	10	4	4	4	919.4	66.6	Jun



ESTACIÓN: CONCEPCIÓN - CARRIEL SUR AP. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCID	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	s)						DATOS
MES		N	١	1E		E	8	SE.		3	s	w	١	W	N	W	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	14	9	1	5	0	0	1	3	14	5	55	11	3	8	1	5	2	1	0	93
FEBRERO	15	9	1	10	0	0	1	7	13	7	50	10	4	6	0	0	2	2	0	87
MARZO	9	6	1	3	0	0	4	6	14	5	53	10	3	5	1	6	5	3	2	93
ABRIL	18	10	2	6	5	3	5	4	9	5	29	7	6	9	2	4	7	1	3	90
MAYO	16	10	4	9	1	3	15	4	24	4	13	5	5	6	3	7	6	2	2	93
JUNIO	32	13	8	9	2	2	10	3	13	6	7	7	4	12	4	6	3	2	2	90
JULIO	10	14	5	7	1	5	6	4	34	5	25	7	2	4	0	0	9	1	1	93
AGOSTO	11	14	7	8	4	5	5	4	23	4	26	7	5	4	2	4	3	2	0	92
SEPTIEMBRE	17	10	1	3	1	2	3	5	14	6	28	9	7	7	11	6	5	1	0	90
OCTUBRE	15	9	2	5	0	0	5	5	13	5	41	8	6	6	5	5	2	2	0	93
NOVIEMBRE	10	8	4	7	0	0	1	3	11	4	41	11	14	7	3	6	6	2	0	90
DICIEMBRE	14	7	1	6	1	3	3	7	7	4	57	12	7	7	2	6	0	0	0	93
ANUAL	181	10	37	7	15	3	59	4	189	5	425	9	66	7	34	6	50	2	10	1097

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCID	ADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	i)						DATOS
MES		N	ı	NE		E	s	SE.		3	s	w	١	N	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	14	9	1	5	0	0	1	3	14	5	55	11	3	8	1	5	2	1	0	93
FEBRERO	15	9	1	10	0	0	1	7	13	7	50	10	4	6	0	0	2	2	0	87
MARZO	9	6	1	3	0	0	4	6	14	5	53	10	3	5	1	6	5	3	2	93
ABRIL	18	10	2	6	5	3	5	4	9	5	29	7	6	9	2	4	7	1	3	90
MAYO	16	10	4	9	1	3	15	4	24	4	13	5	5	6	3	7	6	2	2	93
JUNIO	32	13	8	9	2	2	10	3	13	6	7	7	4	12	4	6	3	2	2	90
JULIO	10	14	5	7	1	5	6	4	34	5	25	7	2	4	0	0	9	1	1	93
AGOSTO	11	14	7	8	4	5	5	4	23	4	26	7	5	4	2	4	3	2	0	92
SEPTIEMBRE	17	10	1	3	1	2	3	5	14	6	28	9	7	7	11	6	5	1	0	90
OCTUBRE	15	9	2	5	0	0	5	5	13	5	41	8	6	6	5	5	2	2	0	93
NOVIEMBRE	10	8	4	7	0	0	1	3	11	4	41	11	14	7	3	6	6	2	0	90
DICIEMBRE	14	7	1	6	1	3	3	7	7	4	57	12	7	7	2	6	0	0	0	93
ANUAL	181	10	37	7	15	3	59	4	189	5	425	9	66	7	34	6	50	2	10	1097



#### Estación: Termas de Chillan

Latitud : -36.903611

Longitud : -71.410000

Altitud : 1708 metros





#### **Entorno**

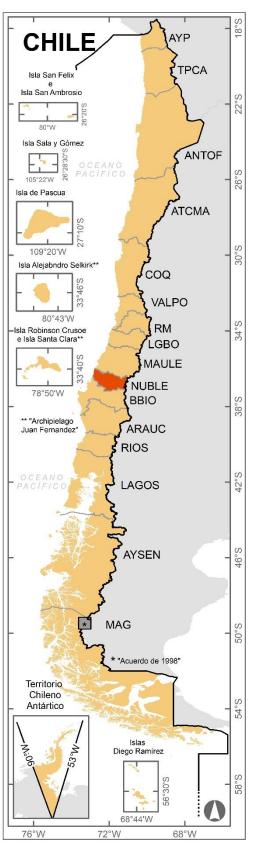
Sector Pre - Cordillerano

# Zona Geográfica

Pre - Cordillera

#### Dirección

Termas de Chillan.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/360042

Sitio Web Institución





# **ESTACIÓN: TERMAS DE CHILLÁN**

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III 20	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	15.5	19.0	15.4	20.3	11.5	15.8	27.8	22	5.3	7	28	46	57	
FEBRERO	14.1	19.6	14.7	21.0	12.0	16.2	27.5	18	5.0	23	38	46	66	
MARZO	10.8	16.4	10.8	17.6	8.7	12.9	23.8	28	2.3	8	37	44	69	
ABRIL	5.9	9.5	6.6	11.4	4.0	7.2	19.1	7	-3.3	27	54	61	67	
MAYO	1.2	3.1	1.2	5.3	-1.8	1.5	13.0	28	-6.4	8	57	59	62	
JUNIO	2.1	3.5	2.6	5.7	-0.6	2.6	15.9	3	-8.0	23	73	69	74	
JULIO	4.2	5.6	4.6	8.9	8.0	4.7	17.2	22	-2.9	4	33	36	33	
AGOSTO	1.8	3.4	1.3	5.7	-1.4	2.1	13.3	12	-6.8	7	53	60	64	
SEPTIEMBRE	3.2	5.6	3.2	7.6	-0.2	3.8	14.9	16	-4.5	25	42	52	56	
OCTUBRE	8.3	11.2	7.8	13.2	4.6	8.7	21.1	28	-2.7	2	38	50	60	
NOVIEMBRE	8.0	11.3	7.2	13.0	4.3	8.5	20.5	13	-1.3	4	56	61	76	-
DICIEMBRE	12.5	15.7	11.9	17.3	8.2	12.5	26.3	25	0.3	6	39	54	68	
ANUAL	7.3	10.3	7.3	12.3	4.2	8.1	27.8	May	-8.0	Jun	46	53	63	

MES	PRESIÓI (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	830.7	1,015.7	Е	4	SW	6	SW	2				s/p	s/p	-
FEBRERO	830.9	1,016.3	NE	4	SW	6	NE	3	-		-	3.4	2.3	22
MARZO	830.3	1,018.0	NE	4	SW	6	NE	3	-		-	47.8	35.8	20
ABRIL	828.6	1,019.9	NE	4	W	4	NE	4	-		-	132.5	34.6	21
MAYO	827.7	1,023.0	NE	5	NE	5	NE	5	-		-	137.0	29.5	31
JUNIO	826.2	1,020.5	NE	8	NE	7	NE	9	-			570.1	118.9	5
JULIO	830.1	1,023.7	NE	5	N	4	NE	5	-			48.5	24.1	31
AGOSTO	829.3	1,024.7	NE	8	NE	10	NE	9	-			225.2	109.0	1
SEPTIEMBRE	828.6	1,022.4	NE	6	NE	7	NE	10	-			57.9	23.6	29
OCTUBRE	829.8	1,020.0	NE	5	NE	7	NE	5				72.6	52.2	26
NOVIEMBRE	829.9	1,020.4	E	2	SW	6	NE	4	-			46.4	42.6	17
DICIEMBRE	830.1	1,017.2	Е	2	SW	6	SW	2				52.1	49.4	24
ANUAL	829.4	1,020.1	NE	5	SW	5	NE	5				1,393.5	118.9	Jun

AÑO: 2024



**ESTACIÓN: TERMAS DE CHILLÁN** 

						ı	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES	1	N	N	E	E	<u> </u>		SE.		s	S	w	V	v	N	W	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	3	1	4	2	24	3	0	0	8	4	41	4	8	3	3	1	0	0	1	93
FEBRERO	8	2	33	3	4	2	1	2	4	3	29	5	6	5	0	0	0	0	2	87
MARZO	7	2	46	3	0	0	2	1	6	3	27	5	4	4	0	0	0	0	1	93
ABRIL	7	2	31	3	4	4	2	2	14	3	12	5	14	3	2	1	0	0	1	88
MAYO	9	4	51	5	4	6	3	4	8	2	6	2	1	1	1	4	0	0	3	88
JUNIO	6	4	36	8	6	3	6	3	13	3	8	3	3	3	1	1	0	0	11	90
JULIO	18	3	46	5	13	3	2	3	4	2	4	4	1	1	4	2	0	0	1	93
AGOSTO	9	4	41	8	7	3	1	2	9	2	9	3	1	1	1	2	0	0	13	93
SEPTIEM BRE	16	4	41	7	5	4	2	3	4	3	11	4	3	5	1	2	0	0	7	90
OCTUBRE	15	4	45	5	5	3	3	2	3	3	7	3	4	5	2	5	0	0	4	93
NOV IEM BRE	8	2	13	3	10	2	6	1	10	2	26	5	10	5	2	1	0	0	5	90
DICIEMBRE	2	1	3	4	18	2	7	1	5	2	45	3	6	5	1	1	0	0	6	93
ANUAL	108	3	390	5	100	3	35	2	88	3	225	4	61	4	18	2	0	0	55	1091

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	<b>&gt;=</b>	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	2	0	0	0	0		
FEBRERO	0	3	0	2	2	0		
MARZO	0	0	0	5	2	2		
ABRIL	7	0	0	12	9	6		·
MAYO	24	0	0	22	17	3		
JUNIO	17	0	0	24	19	13		
JULIO	16	0	0	10	6	1		·
AGOSTO	23	0	0	14	7	3		
SEPTIEM BRE	18	0	0	12	9	1		·
OCTUBRE	3	0	0	12	6	1		
NOVIEMBRE	3	0	0	6	2	1		•
DICIEMBRE	0	2	0	8	2	1	•	•
ANUAL	111	7	0	127	81	32		

AÑO: 2024



# Estación: María Dolores, Los Ángeles Ad.

Latitud : -37.396944

Longitud : -72.423888

Altitud : 114 metros





#### **Entorno**

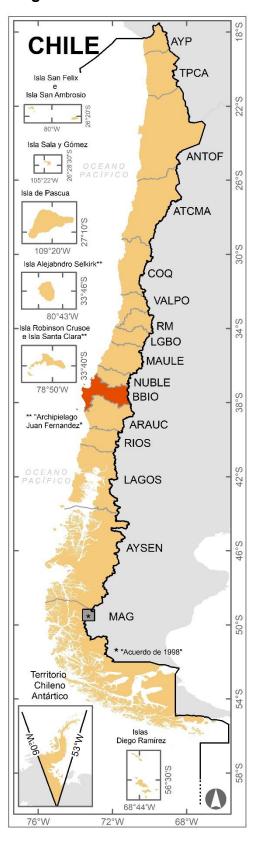
3 km al este población urbana, 4 km al sur población urbana, hacia el NW 3 km cerro de 90 metros

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Camino Puente Perales s/n, Los Ángeles. 15 km al NW de la ciudad de Los Ángeles





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : ofasuntosmet@meteochile.cl

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/370033

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: LOS ÁNGELES - MARÍA DOLORES AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.6	28.7	25.0	31.3	12.6	21.3	39.1	22	7.9	6	64	29	39	
FEBRERO	15.6	27.9	23.5	30.7	12.3	20.7	38.7	13	6.5	16	72	33	44	
MARZO	12.0	23.0	18.2	25.0	9.2	16.7	32.1	4	2.5	9	81	43	55	
ABRIL	7.4	17.4	12.3	19.0	5.7	11.9	24.2	8	-1.7	24	93	58	80	
MAYO	2.3	11.9	6.4	13.2	0.9	6.3	15.9	27	-4.9	15	96	68	92	
JUNIO		11.1		-	6.5				-		-	84		
JULIO				-					-		-			
AGOSTO		12.4		-					-		-	62		
SEPTIEMBRE	6.1	14.8	10.5	16.2	4.5	9.9	20.5	17	-1.1	13	92	57	77	
OCTUBRE	10.8	19.9	14.8	21.8	7.4	13.9	29.2	29	8.0	2	84	53	71	
NOVIEMBRE	12.5	21.5	16.6	23.1	7.4	15.0	28.8	18	1.3	5	78	42	60	
DICIEMBRE	15.3	26.0	21.8	28.3	9.4	18.8	39.0	25	4.8	4	64	34	46	
ANUAL														

MES	PRESIÓI (h			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	.12	.18	.00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs		24 hrs	
ENERO	1,001.4	1,014.5	s	11	S	10	S	12	-	-		s/p	s/p	-
FEBRERO	1,001.3	1,014.4	s	9	S	11	S	9	-	-	-	s/p	s/p	-
MARZO	1,003.0	1,016.3	s	8	S	12	S	7	-	-	-			
ABRIL	1,003.6	1,017.2	S	5	S	9	S	5				99.2	39.4	21
MAYO	1,005.8	1,019.8	S	3	S	7	NE	3				99.8	41.8	6
JUNIO			N	10	N	11	Ν	8			-			-
JULIO					S	11								
AGOSTO			С	0	S	9	С	0						
SEPTIEM BRE	1,005.7	1,019.5	С	0	S	11	С	0				101.6	50.2	21
OCTUBRE	1,004.1	1,017.6	s	8	S	10	С	0	4	3		40.1	20.0	11
NOVIEMBRE	1,004.5	1,017.9	s	8	S	10			4	3		14.2	4.0	8
DICIEMBRE	1,002.4	1,015.7	s	8	S	11			4	3		1.2	1.2	5
ANUAL			s	8	S	10	S	8						



ESTACIÓN: LOS ÁNGELES - MARÍA DOLORES AD. AÑO: 2024

							RECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE		E		SE.	:	S	S	w	V	N	N	W	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	Nº
ENERO	2	4	1	4	0	0	2	4	70	10	6	6	2	5	6	7	2	7	1	93
FEBRERO	2	3	0	0	1	2	0	0	53	9	4	5	6	5	13	6	2	3	1	87
MARZO	4	5	4	3	4	3	6	4	54	9	3	7	4	4	7	8	2	2	1	93
ABRIL	9	7	6	3	5	1	2	4	31	6	2	2	6	4	11	6	1	4	2	83
MAYO	17	8	18	2	5	2	3	1	25	4	4	3	2	2	6	5	2	3	3	88
JUNIO	26	9	12	8	1	4	0	0	7	6	3	1	3	4	3	4	1	3	0	57
JULIO	3	7	0	0	0	0	0	0	9	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15
AGOSTO	6	9	1	7	0	0	1	5	15	8	1	7	1	3	3	8	2	2	6	38
SEPTIEMBRE	11	9	0	0	0	0	0	0	14	8	3	9	5	5	9	9	0	0	26	70
OCTUBRE	5	7	1	3	0	0	0	0	28	9	7	5	5	4	1	11	1	3	12	63
NOVIEMBRE	8	9	2	4	0	0	0	0	26	8	3	10	5	9	7	7	6	3	1	60
DICIEMBRE	2	7	0	0	0	0	1	4	44	9	2	14	4	5	2	6	3	3	2	62
ANUAL	95	8	45	4	16	2	15	3	376	8	38	6	43	5	68	7	22	3	56	809

				NÚM ERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	31	0	0	0	0		
FEBRERO	0	26	0	0	0	0		
MARZO	0	16	0					
ABRIL	3	0	0	6	6	2		
MAYO	15	0	0	5	5	3		
JUNIO								
JULIO								
AGOSTO								
SEPTIEMBRE	5	0	0	12	8	4		
OCTUBRE	0	6	0	8	6	1	1	0
NOVIEM BRE	0	10	0	6	6	0		
DICIEMBRE	0	27	0	1	1	0		
ANUAL								



# Estación: Maquehue, Temuco Ad.

Latitud : -38.767777

Longitud : -72.631943

Altitud : 93 metros





#### **Entorno**

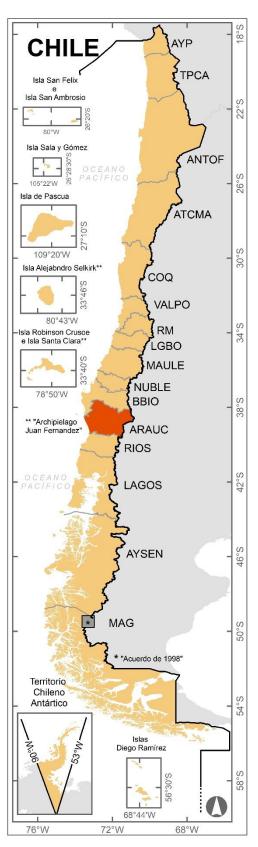
Valle con dos cerros a 2 km al NE de 300 metros de altura, río Cautín al norte a 500 metros

# Zona Geográfica

Valle

### Dirección

Camino Aeropuerto S/N, Temuco, IX Región





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/380013

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: TEMUCO - MAQUEHUE AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WILD .	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.6	25.5	17.8	27.1	8.1	16.7	34.5	22	3.2	10	88	41	63	
FEBRERO	13.4	26.0	17.8	28.0	9.2	17.3	36.2	13	3.8	24	92	40	66	
MARZO	9.9	20.7	14.6	22.9	6.9	13.9	30.5	4	0.3	21	97	50	70	
ABRIL	7.4	16.3	11.3	18.0	5.7	11.1	27.5	13	-0.8	10	98	66	87	
MAYO	3.4	11.2	6.7	12.8	2.0	6.6	16.7	27	-4.4	14	97	72	95	
JUNIO	6.6	11.5	8.4	13.1	5.1	8.6	19.5	6	-2.0	25	98	77	93	
JULIO	1.5	10.0	4.8	11.7	-0.2	4.9	16.3	31	-5.2	29	97	68	91	
AGOSTO	3.4	11.8	6.6	13.4	1.8	6.8	24.1	29	-4.0	18	98	66	92	
SEPTIEMBRE	6.0	12.5	8.7	14.3	3.5	8.3	20.3	17	-2.4	12	98	70	86	
OCTUBRE	8.8	17.6	11.9	19.3	4.6	11.3	26.4	29	-2.3	2	96	61	84	
NOVIEMBRE	11.3	18.4	12.8	19.9	6.1	12.6	28.1	18	1.5	16	89	58	77	
DICIEMBRE	12.8	22.0	14.9	23.4	6.9	14.5	35.0	25	0.3	7	85	49	69	
ANUAL	8.2	17.0	11.4	18.7	5.0	11.0	36.2	Jul	-5.2	Jul	94	60	81	

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO		` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,006.0	1,016.1	W	3	W	7	W	7				2.5	1.9	6
FEBRERO	1,005.5	1,015.7	W	3	W	5	W	6			-	6.7	6.3	6
MARZO	1,006.8	1,017.1	С	0	SW	4	W	4				73.9	31.3	22
ABRIL	1,006.0	1,016.4	Е	3	N	6	W	3				114.3	23.8	29
MAYO	1,008.0	1,018.6	NE	4	W	3	С	0				116.1	37.6	6
JUNIO	1,004.0	1,014.5	NE	7	N	7	NE	8				305.7	64.6	26
JULIO	1,011.5	1,022.2	С	0	W	3	С	0				44.3	21.0	31
AGOSTO	1,010.5	1,021.2	Е	3	W	4	С	0				74.7	36.7	1
SEPTIEMBRE	1,008.3	1,018.9	С	0	W	6	W	3				147.1	23.2	22
OCTUBRE	1,008.0	1,018.4	С	0	W	5	W	4				24.2	13.3	20
NOVIEMBRE	1,007.9	1,018.3	Е	5	W	7	W	4				59.4	21.0	8
DICIEMBRE	1,007.0	1,017.3	W	3	W	6	W	6				5.6	3.1	4
ANUAL	1,007.4	1,017.9	С	0	W	5	W	5				974.5	64.6	Jun



ESTACIÓN: TEMUCO - MAQUEHUE AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙE	E			SE.		s	S	W	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	1	1	0	0	1	2	6	4	19	3	48	5	10	7	0	0	7	93
FEBRERO	0	0	1	3	4	3	0	0	5	3	13	4	45	5	10	5	0	0	8	87
MARZO	1	6	6	3	8	3	0	0	6	3	13	3	37	3	8	5	0	0	12	93
ABRIL	10	6	11	5	12	2	3	1	5	1	8	3	13	3	7	5	0	0	6	79
MAYO	8	7	16	4	16	2	3	1	5	2	3	1	14	2	3	3	0	0	16	86
JUNIO	12	6	30	7	11	4	1	2	3	4	0	0	7	3	2	5	0	0	17	90
JULIO	5	11	5	5	17	2	2	2	8	3	7	2	16	2	5	3	0	0	26	93
AGOSTO	6	8	9	7	15	2	2	2	6	1	8	2	16	3	6	3	0	0	20	93
SEPTIEMBRE	11	6	9	3	8	2	0	0	3	2	8	2	20	4	9	6	0	0	17	90
OCTUBRE	1	9	3	5	4	2	2	1	8	2	11	3	41	4	8	4	0	0	14	93
NOVIEMBRE	3	7	4	5	8	4	0	0	4	2	18	3	32	4	10	6	0	0	11	90
DICIEMBRE	2	2	1	3	2	1	1	3	7	3	26	3	45	5	7	6	0	0	1	93
ANUAL	59	7	96	5	105	3	15	1	66	2	134	3	334	4	85	5	0	0	155	1080

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1		PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	24	0	2	1	0		
FEBRERO	0	24	0	3	1	0		
MARZO	0	5	0	12	8	2		
ABRIL	2	1	0	20	15	4		
MAYO	10	0	0	19	8	4		
JUNIO	6	0	0	27	23	12		
JULIO	19	0	0	20	8	1		
AGOSTO	10	0	0	19	9	1		
SEPTIEMBRE	5	0	0	21	17	4		
OCTUBRE	3	2	0	9	4	1		
NOVIEM BRE	0	1	0	13	7	2		
DICIEMBRE	0	13	0	7	2	0		
ANUAL	55	70	0	172	103	31		



### Estación: La Araucanía Ad.

Latitud : -38.934444

Longitud : -72.653333

Altitud : 98 metros





#### **Entorno**

Sector Agrícola, carretera 5 sur, 3 km al oeste. Río Toltén 4,6 km al sur.

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

26 km al sur de Temuco IX Región





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/380029

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: TEMUCO - LA ARAUCANÍA AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RI	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.1	24.8	17.9	26.1	8.1	16.3	32.8	22	2.8	9	90	46	68	351.8
FEBRERO	13.2	24.9	17.7	26.6	9.6	16.9	34.7	13	4.1	24	91	47	71	267.9
MARZO	9.5	20.1	14.8	21.7	6.9	13.7	29.0	4	1.3	21	97	54	74	
ABRIL	8.2	16.1	11.8	17.2	6.8	11.5	26.0	13	0.2	1	94	68	85	121.3
MAYO	3.0	10.9	7.2	12.3	1.4	6.4	15.7	27	-4.4	15	98	77	92	114.3
JUNIO	6.7	11.1	9.1	12.5	5.5	8.7	18.3	6	-3.8	25	97	81	90	60.4
JULIO	2.3	9.8	5.5	11.1	8.0	5.5	17.5	12	-4.2	29	94	72	89	125.4
AGOSTO	3.1	11.3	7.5	12.9	2.7	7.4	23.2	29	-3.9	18	96	72	88	
SEPTIEMBRE	6.0	12.1	9.2	13.7	3.8	8.4	18.7	16	-1.8	26	98	75	86	114.1
OCTUBRE	8.7	17.4	12.2	19.0	5.2	11.5	26.0	29	-1.4	2	94	63	84	229.1
NOVIEM BRE	11.3	18.0	13.2	19.1	6.3	12.5	27.7	18	1.3	16	90	61	78	241.9
DICIEMBRE	12.2	21.3	15.1	22.6	7.3	14.4	33.6	25	0.9	2	89	54	72	279.8
ANUAL	8.1	16.5	11.8	17.9	5.4	11.1	34.7	May	-4.4	May	94	64	81	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,004.7	1,016.2	V	2	W	9	NW	7	5	2	1	1.8	1.6	6
FEBRERO	1,004.2	1,015.7	V	2	W	7	W	7	4	2	3	7.8	6.2	6
MARZO	1,005.5	1,017.2	V	2	SW	8	W	6	5	3	3	75.8	26.4	19
ABRIL	1,004.7	1,016.5	NE	5	N	7	V	1	5	5	3	138.4	37.6	29
MAYO	1,006.8	1,018.8	NE	4	NE	7	NE	5	6	5	4	122.8	37.8	3
JUNIO	1,002.7	1,014.6	NE	8	N	10	NE	11	7	6	6	365.4	72.6	26
JULIO	1,010.4	1,022.5	S	7	V	2	S	5	4	4	3	47.6	18.4	31
AGOSTO	1,008.4	1,020.4	V	2	V	3	V	2	5	5	3	60.2	23.4	1
SEPTIEMBRE	1,007.1	1,019.0	V	2	W	8	W	5	6	6	5	142.0	21.2	29
OCTUBRE	1,006.8	1,018.5	V	1	W	6	W	6	5	4	3	26.7	12.2	10
NOVIEMBRE	1,006.8	1,018.5	V	2	W	9	W	6	5	5	3	41.4	11.6	8
DICIEMBRE	1,005.8	1,017.4	V	2	SW	8	W	7	5	3	2	6.4	2.8	19
ANUAL	1,006.2	1,017.9	٧	2	W	8	W	6	5	4	4	1,036.3	72.6	Jun



ESTACIÓN: TEMUCO - LA ARAUCANÍA AD. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	E	ı	E		SE.	:	s	S	w	v	v	N	w	VI	₹B	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	2	3	1	3	1	3	0	0	2	3	15	8	35	8	22	6	13	2	2	93
FEBRERO	1	3	2	3	1	4	0	0	0	0	12	6	35	7	13	6	17	2	2	87
MARZO	7	8	6	4	1	6	1	3	2	5	13	7	29	6	8	5	17	2	7	93
ABRIL	14	7	19	5	0	0	2	3	9	7	7	6	8	5	7	6	18	1	1	90
MAYO	9	7	24	5	8	3	0	0	7	5	6	5	7	3	7	6	17	2	3	93
JUNIO	21	9	25	9	7	7	4	2	4	7	2	7	4	6	4	6	13	1	2	90
JULIO	10	7	4	4	6	3	8	6	21	6	6	4	7	5	2	4	20	1	3	93
AGOSTO	13	11	6	4	2	2	5	3	10	6	11	5	9	5	6	7	19	2	4	87
SEPTIEMBRE	16	7	5	3	0	0	2	4	1	9	12	6	23	6	13	6	11	2	3	90
OCTUBRE	2	8	5	5	3	3	2	4	10	6	17	6	30	5	3	5	20	2	0	93
NOVIEMBRE	6	7	4	3	2	2	0	0	7	6	20	5	29	7	8	7	11	2	0	90
DICIEMBRE	2	6	1	3	0	0	1	4	8	7	23	7	43	7	0	0	13	2	2	93
ANUAL	103	8	102	6	31	4	25	4	81	6	144	6	259	6	93	6	189	2	29	1092

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
""	Mín	Máx	Mín	<b>\</b>	<b>&gt;=</b>	>=	>=	<b>\</b> =
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	19	0	2	1	0	0	11
FEBRERO	0	22	0	2	2	0	6	13
MARZO	0	5	0	12	7	2	7	7
ABRIL	0	1	0	18	15	4	11	5
MAYO	11	0	0	13	8	3	12	6
JUNIO	5	0	0	26	24	13	19	1
JULIO	16	0	0	9	9	1	8	13
AGOSTO	9	0	0	12	9	2	8	3
SEPTIEMBRE	5	0	0	18	16	5	15	3
OCTUBRE	3	3	0	8	4	1	7	8
NOVIEM BRE	0	1	0	10	8	2	8	6
DICIEMBRE	0	8	0	4	3	0	6	10
ANUAL	49	59	0	134	106	33	107	86



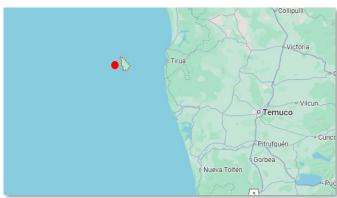
#### Estación: Isla Mocha Ad.

Latitud : -38.383888

Longitud : -73.869166

Altitud : 6 metros





#### **Entorno**

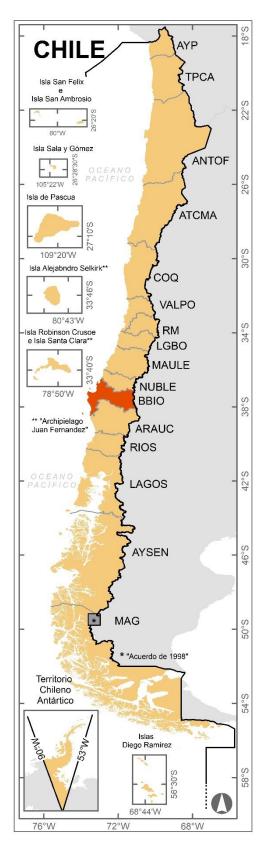
Sector insular, con abundante vegetación 1,2 km al oeste

#### Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Isla Mocha Ad. Región del Biobío. Temuco 123 km al WSW desde la estación meteorológica





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/380082

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: ISLA MOCHA AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.8	18.3	15.2	19.8	10.7	15.2	24.1	31	7.9	12	85	74	85	-
FEBRERO	15.4	18.5	15.6	20.3	12.1	16.2	24.0	5	8.6	11	83	75	87	
MARZO	14.3	17.6	14.7	18.8	11.6	15.2	22.0	10	7.0	18	87	75	87	
ABRIL	12.5	15.4	12.3	16.4	9.3	12.8	20.0	7	5.0	11	87	84	90	
MAYO	9.4	12.2	9.6	13.1	6.5	9.8	16.0	10	3.0	8	89	87	91	
JUNIO	10.4	12.5	10.8	13.0	8.4	10.7	14.7	4	4.0	19	92	90	94	
JULIO	9.0	11.0	9.4	11.7	6.6	9.2	14.0	7	2.0	28	86	80	87	
AGOSTO	7.9	11.9	9.5	12.6	6.0	9.3	15.6	2	8.0	19	90	84	90	
SEPTIEMBRE	9.0	12.1	9.8	12.9	6.6	9.7	15.6	22	2.0	17	87	87	92	
OCTUBRE	11.0	14.0	11.4	14.8	8.1	11.5	17.8	8	3.7	2	88	81	89	
NOVIEMBRE	13.1	16.0	13.3	17.1	9.4	13.2	22.3	24	5.8	4	86	80	86	
DICIEMBRE	14.0	16.9	14.1	17.7	10.8	14.3	23.1	29	7.6	4	84	76	86	
ANUAL	11.7	14.7	12.1	15.7	8.8	12.3	24.1	Jul	8.0	Ago	87	81	89	·

MES	PRESIÓN (hr				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	٠,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,014.3	1,018.0	S	15	S	16	S	13	3	1	1	1.2	1.2	7
FEBRERO	1,013.6	1,017.3	S	14	S	16	S	14	3	2	3	2.2	1.0	21
MARZO	1,014.5	1,018.2	S	11	S	14	S	12	3	2	3	92.2	38.4	22
ABRIL	1,013.5	1,017.3	NW	7	S	12	S	9	4	3	4	126.8	33.6	28
MAYO	1,015.3	1,019.0	S	9	S	10	S	7	4	3	3	181.6	68.7	6
JUNIO	1,010.8	1,014.5	N	14	Ν	16	Ν	21	7	6	6	510.1	59.8	12
JULIO	1,019.4	1,023.1	S	15	S	16	S	14	5	4	3	104.3	50.4	31
AGOSTO	1,018.4	1,022.1	S	7	S	12	S	10	4	4	3	119.9	30.6	25
SEPTIEMBRE	1,016.4	1,020.1	NW	7	S	11	S	13	5	5	4	212.8	42.0	29
OCTUBRE	1,015.8	1,019.6	S	16	S	15	S	15	4	4	4	41.6	15.7	10
NOVIEMBRE	1,016.1	1,019.8	S	14	S	14	S	12	4	3	3	63.9	21.7	8
DICIEMBRE	1,015.2	1,018.9	S	13	S	17	S	15	3	2	3	15.1	4.5	25
ANUAL	1,015.3	1,019.0	S	13	S	14	S	13	4	3	3	1,471.7	68.7	May



ESTACIÓN: ISLA MOCHA AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	AD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	·)						DATOS
MES		N	N	lE .		E		SE.	,	3	s	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	90	14	0	0	0	0	1	8	0	0	0	93
FEBRERO	3	6	0	0	0	0	1	5	67	14	3	10	0	0	9	6	0	0	0	85
MARZO	4	11	2	6	0	0	0	0	64	12	7	7	1	10	11	6	0	0	1	93
ABRIL	12	8	2	5	0	0	0	0	37	10	3	5	15	5	19	6	0	0	0	90
MAYO	9	10	1	6	0	0	3	4	36	8	5	2	10	4	25	8	0	0	0	93
JUNIO	25	16	2	4	0	0	0	0	16	8	6	9	10	6	19	10	0	0	0	90
JULIO	13	15	1	3	0	0	2	5	59	14	3	8	3	7	9	8	0	0	0	93
AGOSTO	16	9	2	7	1	5	1	7	40	9	4	6	7	3	11	7	0	0	1	93
SEPTIEMBRE	14	12	1	18	1	4	1	10	29	11	8	5	7	5	22	10	0	0	1	90
OCTUBRE	10	11	1	5	0	0	1	4	67	15	7	7	1	3	5	8	0	0	0	93
NOV IEM BRE	9	9	1	5	0	0	0	0	44	13	2	4	11	4	22	7	0	0	0	90
DICIEMBRE	2	4	1	6	0	0	2	7	78	14	2	8	4	6	1	3	0	0	0	93
ANUAL	117	12	14	6	2	4	11	5	627	13	50	6	69	5	154	8	0	0	3	1096

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓ	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	1	1	0	2	22
FEBRERO	0	0	0	3	1	0	6	13
MARZO	0	0	0	9	8	2	4	12
ABRIL	0	0	0	13	13	4	8	10
MAYO	0	0	0	13	13	4	10	12
JUNIO	0	0	0	23	21	16	21	3
JULIO	0	0	0	11	9	3	8	11
AGOSTO	0	0	0	12	12	3	11	14
SEPTIEM BRE	0	0	0	16	13	8	11	5
OCTUBRE	0	0	0	7	7	1	8	9
NOVIEMBRE	0	0	0	6	6	3	6	14
DICIEMBRE	0	0	0	6	6	0	5	14
ANUAL	0	0	0	120	110	44	100	139



# Estación: Pichoy, Valdivia Ad.

Latitud : -39.656666

Longitud : -73.087221

Altitud : 18 metros





# **Entorno**

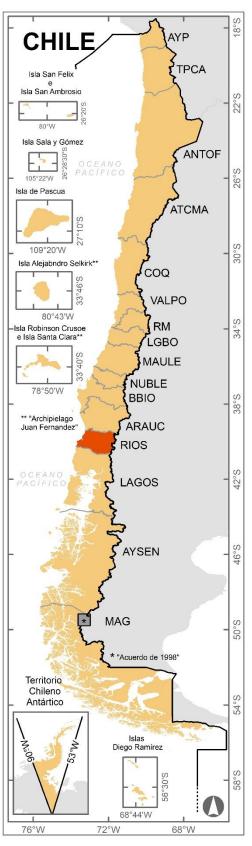
Valle

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Ruta T205, comuna San José de la Mariquina, 22 kilómetros al NE de Valdivia





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/390006

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: VALDIVIA - PICHOY AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.9	24.6	20.2	26.4	8.8	17.8	33.1	22	4.2	14	79	44	57	338.7
FEBRERO	13.0	23.7	18.7	26.2	8.6	17.0	33.2	13	4.5	26	89	49	66	
MARZO	9.4	19.4	14.6	21.2	6.9	13.8	27.3	4	1.2	21	97	55	77	206.4
ABRIL	8.0	15.3	10.9	16.8	6.3	11.3	24.8	13	-0.4	10	97	70	91	
MAYO	4.1	9.4	6.3	11.3	2.7	6.2	14.4	9	-2.6	15	99	85	98	
JUNIO	7.6	10.6	9.2	11.7	6.1	8.7	17.4	7	-0.7	28	97	89	93	
JULIO	2.6	8.7	5.6	10.0	0.9	5.1	14.4	31	-		97	78	91	
AGOSTO	3.9	10.5	7.2	12.2	2.7	6.7	19.2	29	-2.4	18	98	75	91	
SEPTIEMBRE	5.9	12.2	8.7	13.5	3.8	8.2	19.2	16	-2.0	26	96	72	86	
OCTUBRE	9.0	16.9	12.9	19.3	4.5	11.5	25.4	9	0.4	12	94	60	77	221.2
NOVIEMBRE	11.1	17.5	13.2	19.7	6.8	12.8	26.6	18	2.8	16	90	59	78	215.9
DICIEMBRE	13.1	21.0	17.2	23.3	7.2	15.0	34.6	25	1.9	7	81	52	63	289.8
ANUAL	8.5	15.8	12.1	17.6	5.4	11.2	34.6	May	-4.0	Jul	93	66	81	

MES	PRESIÓN (hp				VIE CIÓN DO CIDAD N	MINAN	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,014.6	1,016.6	V	2	S	9	SW	5	2	2		0.2	0.2	6
FEBRERO	1,014.5	1,016.4	С	0	S	6	SW	5	5	3		26.0	23.4	6
MARZO	1,015.2	1,017.3	С	0	S	7	W	4	5	3		96.8	45.8	19
ABRIL	1,014.1	1,016.2	N	5	W	8	N	4	5	3		154.6	26.8	28
MAYO	1,016.3	1,018.5	NE	2	V	2	NE	4	5	3		157.8	28.2	6
JUNIO	1,011.7	1,013.8	NE	8	V	2	NE	7	5	3		352.2	30.0	13
JULIO	1,020.3	1,022.5	NE	4	V	2	S	5	5	3		81.6	30.0	31
AGOSTO	1,019.3	1,021.4	NE	4	V	3	SW	3	5	3		89.2	28.0	1
SEPTIEMBRE	1,016.3	1,018.4	V	2	NW	11	W	3	5	3		200.2	49.6	29
OCTUBRE	1,016.7	1,018.7	V	2	V	3	SW	4	5	3		27.2	11.4	16
NOVIEMBRE	1,016.4	1,018.4	V	2	W	9	SW	4	6	5		85.0	21.0	8
DICIEMBRE	1,015.5	1,017.6	V	2	W	7	SW	5	6	5		9.4	4.0	19
ANUAL	1,015.9	1,018.0	٧	2	٧	3	SW	4	5	3		1,280.2	49.6	Sep



ESTACIÓN: VALDIVIA - PICHOY AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y V	/ELOCID	AD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	ΙΕ		E		SE.		3	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	1	5	1	4	6	3	3	7	21	7	24	6	15	6	3	5	13	3	5	92
FEBRERO	2	3	1	3	1	3	4	6	16	5	18	5	14	6	4	8	10	3	12	86
MARZO	5	4	3	4	2	4	7	4	14	6	11	5	12	5	7	7	12	2	17	92
ABRIL	14	4	11	4	3	3	3	3	10	3	7	3	12	7	12	8	8	2	2	85
MAYO	12	3	19	4	5	2	3	1	7	2	5	3	6	5	9	5	14	2	4	92
JUNIO	9	6	24	7	8	3	8	2	3	2	5	6	7	6	9	6	10	2	0	88
JULIO	8	5	12	4	11	2	10	4	11	5	10	3	7	3	5	7	9	2	3	88
AGOSTO	7	5	14	4	5	3	7	3	8	2	11	2	12	4	10	7	11	2	3	93
SEPTIEMBRE	6	7	5	7	3	4	4	3	3	3	12	4	17	5	18	9	16	1	2	90
OCTUBRE	1	2	2	5	8	3	5	5	15	4	21	4	7	4	6	8	17	2	8	92
NOVIEMBRE	4	6	7	4	3	4	3	4	11	5	10	4	19	7	14	8	14	2	2	90
DICIEMBRE	0	0	4	2	6	3	6	5	18	6	19	5	12	6	7	6	17	2	2	93
ANUAL	69	5	103	5	61	3	63	4	137	5	153	4	140	6	104	7	151	2	60	1081

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	21	0	1	0	0	0	3
FEBRERO	0	17	0	4	2	1	2	1
MARZO	0	3	0	14	9	3		
ABRIL	1	0	0	22	17	6		
MAYO	5	0	0	27	15	5		
JUNIO	2	0	0	24	24	15		
JULIO		0		18	8	2		
AGOSTO	9	0	0	21	12	3		
SEPTIEMBRE	5	0	0	24	17	4		-
OCTUBRE	0	5	0	11	5	1		-
NOVIEM BRE	0	2	0	13	10	2	1	0
DICIEMBRE	0	10	0	5	3	0		-
ANUAL	39	58	0	184	122	42		



# Estación: Cañal Bajo, Osorno Ad.

Latitud : -40.614444

Longitud : -73.057500

Altitud : 57 metros





#### **Entorno**

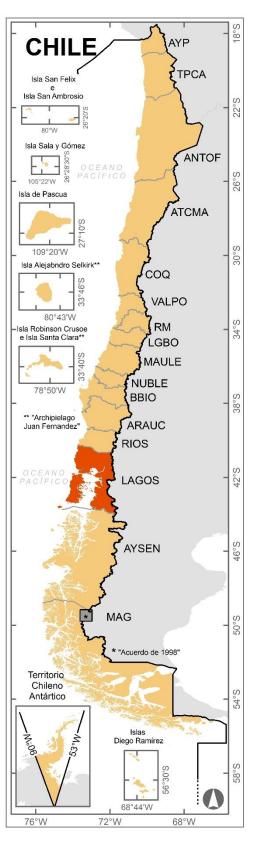
Valle, cerro a 50 kilómetros

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Ruta Nº 215, Cañal Bajo s/n. 8 kilómetros al w de Osorno





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/400009

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: OSORNO - CAÑAL BAJO AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA	)	
MES			МЕ	DIA				EXTRI	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.6	23.0	19.1	25.0	8.5	16.8	31.7	25	5.1	11	85	49	61	
FEBRERO	12.2	23.3	18.8	25.4	8.0	16.5	33.3	14	3.1	17	89	48	60	
MARZO	9.2	18.3	14.3	20.1	6.9	13.2	26.4	4	-1.2	21	95	58	75	
ABRIL	7.0	14.7		-	5.3						96	69		
MAYO	2.6	10.2		-	0.6						98	78		
JUNIO	6.9	10.6	8.0	11.1	5.7	8.0			-2.0	25	92	81	88	
JULIO	3.4	8.4			0.9						93	78		
AGOSTO	3.5	10.9	7.5	12.0	2.2	6.8			-2.9	18	97	71	83	
SEPTIEMBRE	5.5	11.5	8.7	12.9	3.6	8.0	17.8	18	-3.2	26	94	72	83	
OCTUBRE	8.6	16.1	12.3	18.0	5.0	11.2		•	8.0	1	91	64	75	
NOVIEMBRE	10.6	16.8	12.9	18.2	7.1	12.3	24.1	18	2.8	16	89	62	77	
DICIEMBRE	12.0	19.9		•	7.0			•	2.0	31	83	55		
ANUAL	7.9	15.3			5.1				-4.9	Jul	92	65		

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,010.7	1,017.2	V	3	S	9	S	7				9.0	8.4	5
FEBRERO	1,009.9	1,016.5	V	2	S	8	S	6	4	3	-	9.8	7.0	21
MARZO	1,010.3	1,017.0	С	0	V	4	S	3	5	5		99.8	22.4	19
ABRIL			V	2	N	7	S	5	5	5				
MAYO			V	1	V	2	С	0	7	5				
JUNIO	1,006.8	1,013.6	NE	9	N	8	N	7	7	7		166.9	19.6	20
JULIO			V	2	N	9	NE	3	6	6		73.0	26.2	1
AGOSTO	1,013.3	1,020.1	V	2	N	8	N	6	7	6		58.0	22.2	1
SEPTIEM BRE	1,010.4	1,017.2	N	7	N	11	NW	4	7	6		136.6	38.2	29
OCTUBRE	1,012.4	1,019.1	V	3	S	7	S	4	6	4		22.6	16.6	10
NOVIEMBRE	1,011.2	1,018.0	V	2	W	10	W	3	6	5		87.6	20.0	25
DICIEMBRE			S	5	S	7	S	5	4	4		7.8	3.8	4
ANUAL	1,011.2	1,018.0	٧	2	S	8	S	5				•		



ESTACIÓN: OSORNO - CAÑAL BAJO AD. AÑO: 2024

							RECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	E		E		SE.		S	s	w	\	N	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N⁰	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	3	5	0	0	1	5	10	6	40	7	7	3	10	4	3	5	18	3	1	93
FEBRERO	5	7	3	5	1	6	6	5	33	6	1	2	9	4	4	4	18	2	5	86
MARZO	9	6	4	7	2	2	9	4	15	4	4	5	9	4	9	6	16	3	11	93
ABRIL	16	6	6	5	3	4	2	3	9	6	4	5	3	8	9	6	13	2	6	77
MAYO	14	7	12	6	1	2	4	1	4	5	4	3	2	7	8	3	18	1	14	83
JUNIO	25	7	25	9	3	2	2	4	2	3	2	8	1	3	8	8	9	2	3	84
JULIO	16	8	7	3	0	0	5	3	16	4	8	3	3	2	2	2	15	2	4	79
AGOSTO	21	7	8	9	4	1	2	2	10	6	4	3	8	2	7	4	10	1	9	89
SEPTIEMBRE	25	8	7	5	2	2	4	3	6	5	2	5	2	6	21	5	9	2	4	87
OCTUBRE	8	6	2	5	2	5	10	4	29	5	9	4	7	5	4	5	16	3	2	92
NOVIEMBRE	15	7	3	5	1	3	8	4	18	5	2	4	16	6	10	9	11	1	0	89
DICIEMBRE	4	4	0	0	0	0	5	4	39	5	8	4	8	3	4	9	18	3	0	86
ANUAL	161	7	77	7	20	2	67	4	221	5	55	4	78	4	89	6	171	2	59	1038

			ļ	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	15	0	2	1	0		
FEBRERO	0	13	0	6	2	0	0	1
MARZO	3	3	0	14	9	5	1	0
ABRIL								
MAYO			-	·			1	0
JUNIO	5		0	25	20	7	1	0
JULIO				12	8	2	0	1
AGOSTO	11		0	14	9	1	2	0
SEPTIEMBRE	7	0	0	19	14	5	1	0
OCTUBRE	0		0	6	5	1	0	0
NOVIEM BRE	0	0	0	17	15	3	1	0
DICIEMBRE	0		0	4	2	0	0	1
ANUAL	47		0					



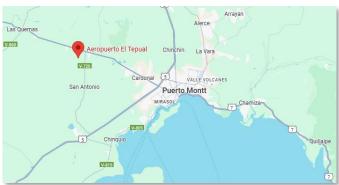
# Estación: El Tepual Puerto Montt Ap.

Latitud : -41.447499

Longitud : -73.095833

Altitud : 90 metros





#### **Entorno**

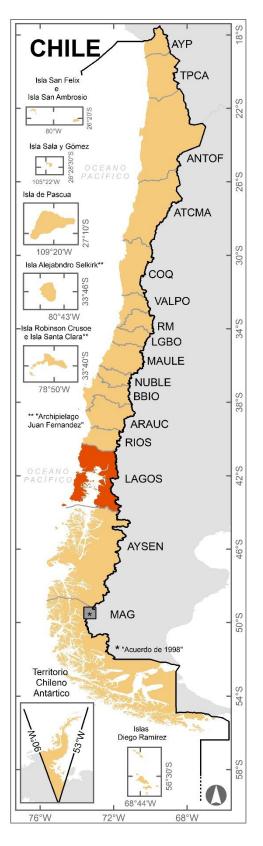
Valle

Zona Geográfica

Valle

### Dirección

Aeropuerto El Tepual S/N, 17 kilómetros al oeste de Puerto Montt





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/410005

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PUERTO MONTT - ELTEPUAL AP. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.9	20.0	16.6	21.4	9.7	15.2	28.0	25	5.4	29	92	58	70	276.4
FEBRERO	12.3	19.8	15.6	21.5	9.5	14.9	28.4	14	4.5	13	93	60	75	232.6
MARZO	9.6	16.5	12.7	17.9	7.7	12.5	23.7	28	0.0	21	97	65	86	179.1
ABRIL	7.1	13.7	10.0	14.7	5.5	9.9	22.2	13	-0.5	1	99	72	90	126.8
MAYO	3.3	10.0	6.2	10.9	2.0	5.9	15.7	16	-2.9	14	99	77	96	127.7
JUNIO	6.5	10.2	8.1	11.1	5.3	8.0	16.2	6	-2.1	25	94	80	90	61.3
JULIO	2.6	8.2	5.2	9.3	0.6	4.8	15.0	31	-3.4	29	92	74	88	112.5
AGOSTO	3.6	10.5	6.9	11.5	2.4	6.6	16.9	30	-2.4	18	94	70	89	149.5
SEPTIEMBRE	5.6	10.4	7.6	11.8	3.9	7.4	15.8	18	-2.1	26	93	72	88	116.4
OCTUBRE	8.4	14.1	10.1	15.5	5.0	9.8	21.7	31	-0.8	1	88	65	81	191.3
NOVIEMBRE	10.5	14.4	11.4	16.2	6.9	11.2	21.8	21	1.4	11	84	66	77	171.3
DICIEMBRE	11.6	16.9	14.4	18.4	7.3	12.9	24.0	29	2.6	21	81	59	65	266.2
ANUAL	7.8	13.7	10.4	15.0	5.5	9.9	28.4	Jul	-3.4	Jul	92	68	83	2,011.1

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,007.6	1,017.8	SW	5	S	12	SW	7	5	3	3	37.0	27.2	5
FEBRERO	1,006.8	1,017.0	S	8	S	11	S	7	4	4	3	29.8	13.0	21
MARZO	1,006.9	1,017.0	V	2	SE	8	S	4	5	5	5	111.2	17.4	11
ABRIL	1,005.1	1,015.4	N	9	Ν	11	Ν	9	5	5	5	137.8	19.6	7
MAYO	1,006.9	1,017.5	N	10	Ν	11	Ν	9	6	5	5	146.4	28.4	3
JUNIO	1,001.7	1,012.2	N	11	Ν	12	Ν	11	7	7	7	193.6	31.4	25
JULIO	1,012.1	1,022.7	V	2	Ν	13	S	6	6	5	5	88.4	14.8	24
AGOSTO	1,010.2	1,020.8	V	1	Ν	10	S	6	6	5	5	85.4	26.4	1
SEPTIEM BRE	1,006.4	1,016.9	N	11	Ν	13	NW	4	6	7	7	158.8	27.8	20
OCTUBRE	1,009.3	1,019.6	S	11	S	10	S	6	7	4	4	32.8	12.0	10
NOVIEMBRE	1,007.4	1,017.7	N	10	S	10	N	11	6	6	5	152.2	22.4	3
DICIEMBRE	1,008.1	1,018.3	s	9	S	11	SW	7	5	4	3	29.2	9.6	5
ANUAL	1,007.4	1,017.8	N	9	S	11	S	7	6	5	5	1,202.6	31.4	Jun



ESTACIÓN: PUERTO MONTT - ELTEPUAL AP. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	ı	1E		E	8	SE.	:	s	S	w	V	v	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	1	11	1	4	0	0	7	8	35	10	27	6	11	5	3	4	4	4	2	93
FEBRERO	8	8	1	7	2	4	5	9	35	9	17	5	5	7	2	3	9	2	2	87
MARZO	16	10	1	11	0	0	8	7	16	5	12	5	8	4	3	8	19	2	3	93
ABRIL	27	9	3	4	3	5	4	6	12	8	6	4	7	7	5	8	11	1	4	90
MAYO	32	10	6	5	1	2	3	4	8	6	3	3	4	4	6	5	15	1	12	93
JUNIO	52	11	7	8	1	5	1	3	4	4	2	6	6	5	2	4	6	2	5	89
JULIO	22	12	3	4	0	0	2	7	20	7	11	3	4	5	1	3	16	2	9	93
AGOSTO	26	10	7	6	2	5	3	7	11	8	5	5	1	6	3	5	14	1	12	93
SEPTIEMBRE	30	11	1	2	2	3	1	7	3	4	10	5	8	6	9	5	7	2	8	90
OCTUBRE	9	7	4	7	0	0	8	7	30	8	17	5	7	4	2	7	11	2	4	93
NOVIEMBRE	21	10	4	5	1	4	7	5	11	10	10	5	10	6	8	8	7	3	1	90
DICIEMBRE	5	9	1	7	1	7	10	7	36	9	22	6	8	5	1	4	7	2	1	93
ANUAL	249	10	39	6	13	4	59	7	221	8	142	5	79	5	45	6	126	2	63	1097

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELO C	UBIERTO
""	Mín	Máx	Mín	<b>.</b>	<b>\</b>	>=	<b>\</b>	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	5	0	8	4	1	7	9
FEBRERO	0	5	0	9	7	1	7	11
MARZO	1	0	0	20	15	5	16	4
ABRIL	1	0	0	20	18	6	15	5
MAYO	9	0	0	17	16	5	13	4
JUNIO	4	0	0	27	22	6	23	1
JULIO	16	0	0	20	11	5	15	4
AGOSTO	10	0	0	17	14	2	13	1
SEPTIEMBRE	7	0	0	25	22	5	21	0
OCTUBRE	1	0	0	10	8	1	10	3
NOVIEM BRE	0	0	0	23	18	7	14	3
DICIEMBRE	0	0	0	10	4	0	6	6
ANUAL	49	10	0	206	159	44	160	51



# Estación: Mocopulli Ad.

Latitud : -42.346666

Longitud : -73.715000

Altitud : 174 metros





#### **Entorno**

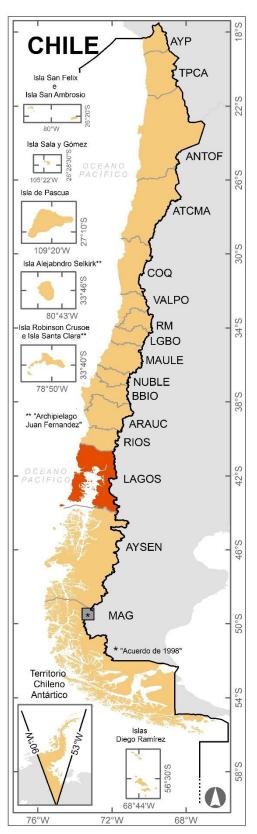
Sector de abundante vegetación, 6 km al SE canal Dalcahue.

# Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Ad. Mocopulli, Castro, X región. 21 kilómetros al norte de Castro





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/420014

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: CASTRO - MOCOPULLI AD.

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTRI	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III ES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.7	19.1	16.0	20.6	9.8	14.7					82	57	68	
FEBRERO	11.7	18.7	15.3	20.3	9.0	14.1	26.4	19	4.3	29	88	61	69	
MARZO	8.9	15.1	11.7	16.2	7.2	11.4	20.5	4	1.3	21	93	65	82	
ABRIL	6.0	12.2	8.9	13.2	5.3	8.8	19.9	14	-0.6	27	93	72	84	
MAYO	3.0	9.0	5.4	9.7	2.2	5.4	16.3	15	-1.7	14	96	77	91	
JUNIO	6.1	8.6	6.9	9.3	5.1	7.0	12.6	8	-1.1	25	97	90	96	
JULIO	2.6	7.2	4.7	8.2	1.6	4.6	11.7	21	-2.6	28	97	83	93	
AGOSTO	3.7	9.2	5.9	10.0	2.7	6.0	15.2	30	-2.2	18	95	75	91	
SEPTIEMBRE	5.1	9.4	6.8	10.4	3.7	6.8	13.6	16	-1.7	25	94	76	86	
OCTUBRE	8.0	13.9	9.6	15.0	5.2	9.5	20.3	31	-0.8	1	89	65	81	
NOVIEMBRE	9.3	12.8	10.5	14.2	6.5	10.0	19.5	21			90	73	81	
DICIEMBRE	11.5	17.1	13.4	18.5	6.7	12.4	24.1	25	3.2	2	77	57	68	
ANUAL	7.4	12.7	9.6	13.8	5.4	9.2			-2.6	Jul	91	71	83	

MES	PRESIÓN (hp		,		VIEN CIÓN DOI CIDAD M	MINAN	ΓΕ (DD) VM) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	998.2		S	10	SE	7	SE	5	4	3		13.4	7.4	5
FEBRERO	997.6		S	8	SE	7	SE	5	3	3		31.8	6.2	21
MARZO	996.6		V	2	NW	11	NW	5	3	3		196.4	38.8	11
ABRIL	994.7		S	6	NW	12	S	6	3	3		214.2	35.8	28
MAYO	996.8		S	4	S	6	S	4	3	3		169.0	34.4	28
JUNIO	991.0		N	11	N	13	N	11	3	3		433.2	46.2	16
JULIO	1,001.9		S	5	S	8	S	5	3	3		125.6	31.4	31
AGOSTO	1,000.0		N	7		13	S	5	3	3		166.8	39.8	1
SEPTIEMBRE	995.5		NNW	9	NW	11	NNW	7	-	6		298.0	66.6	1
OCTUBRE	999.7		S	8	V	2	SE	4	5	4		33.0	13.2	31
NOVIEMBRE	997.0		N	9	NNW	14	W	6	5	4		192.8	28.0	2
DICIEMBRE	998.6		S	9	SE	7	S	6	4	3		32.6	9.0	19
ANUAL	997.3		S	7	SE	6	S	6				1,906.8	66.6	Sep

AÑO: 2024



ESTACIÓN: CASTRO - MOCOPULLI AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUEN	ICIA Y \	/ELOCIE	AD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	lE .		E	s	E	,	3	s	w	١	N	N	w	VI	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	Nº
ENERO	2	10	1	3	1	3	23	5	21	9	11	6	5	8	6	13	12	2	1	92
FEBRERO	4	8	1	4	4	5	17	5	22	7	8	6	2	12	5	11	7	2	6	86
MARZO	9	8	1	7	0	0	8	4	8	7	7	5	7	9	18	8	11	2	5	92
ABRIL	9	7	1	6	2	2	1	7	24	6	6	6	8	8	14	9	7	1	2	90
MAYO	14	9	3	4	1	3	2	4	23	4	9	3	5	5	11	8	7	1	2	92
JUNIO	29	11	2	10	3	4	0	0	7	4	7	6	8	7	8	7	4	2	0	89
JULIO	12	8	5	4	1	4	2	5	26	6	9	6	9	6	5	6	10	1	4	93
AGOSTO	15	7	5	7	0	0	5	5	17	5	8	6	3	5	8	10	9	2	1	93
SEPTIEMBRE	8	11	0	0	1	6	2	4	7	5	9	6	5	7	21	10	5	1	1	90
OCTUBRE	5	6	1	2	2	4	19	4	20	7	8	6	5	3	7	5	17	1	1	93
NOVIEMBRE	10	9	0	0	1	6	8	5	9	8	4	5	13	7	12	12	6	2	2	90
DICIEMBRE	3	4	0	0	2	4	22	5	38	8	9	7	3	10	2	8	5	2	0	93
ANUAL	120	9	20	5	18	4	109	5	222	6	95	6	73	7	117	9	100	2	25	1093

			i	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO				9	4	0	1	0
FEBRERO	0	4	0	13	10	0	1	0
MARZO	0	0	0	22	13	6		
ABRIL	2	0	0	22	18	8		
MAYO	7	0	0	20	12	7		
JUNIO	3	0	0	28	23	15		
JULIO	8	0	0	17	13	4		
AGOSTO	8	0	0	15	12	6		
SEPTIEMBRE	4	0	0	26	22	10	1	0
OCTUBRE	1	0	0	10	7	1	0	0
NOVIEM BRE		0		25	20	8		
DICIEMBRE	0	0	0	9	6	0	1	0
ANUAL	33		0	216	160	65		



## Estación: Quellon Ad.

Latitud : -43.133610

Longitud : -73.632777

Altitud : 13 metros





## **Entorno**

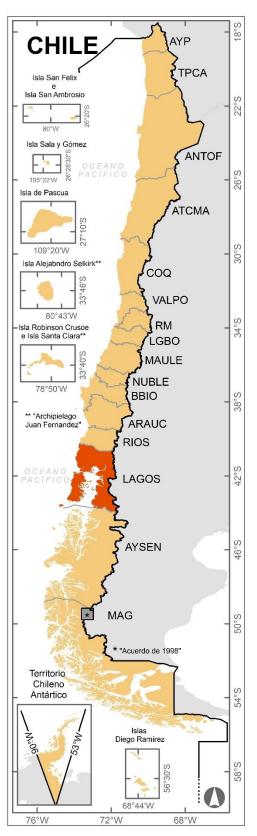
Sector con abundante vegetación, con playas cercanas a 1,5 km al SE.

# Zona Geográfica

Litoral

## Dirección

Quellon 2,5 km al NW





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/430001

Sitio Web Institución



ESTACIÓN: QUELLON AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MEO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.1	18.2	15.3	19.7	10.2	14.8	26.7	25	3.7	29	83	68	77	
FEBRERO	13.0	17.3	14.2	19.0	9.1	13.9	24.8	1	3.7	13	92	72	81	
MARZO	10.2	15.1	11.4	16.5	7.4	11.7	21.5	1	0.1	21	93	74	89	
ABRIL	7.1	12.7	9.0	13.7	4.9	9.2	19.5	15	-0.9	1	95	75	89	
MAYO	4.0	9.7	5.3	10.6	1.9	5.9	14.3	15	-3.2	25	96	81	94	
JUNIO	7.6	10.1	7.9	10.9	5.6	8.3	14.7	11	-0.3	3	94	86	93	
JULIO	4.6	8.9	5.9	9.5	2.6	6.2	13.2	31	-2.2	13	94	79	92	
AGOSTO	4.5	10.1	6.6	11.0	2.7	6.8					95	76	90	
SEPTIEMBRE	6.9	10.2	7.2	11.4	4.9	7.9	14.7	28	0.1	25	92	79	90	
OCTUBRE	9.4	13.1	9.7	14.3	5.5	9.8	19.2	22	0.4	16	88	72	89	
NOVIEMBRE	10.9	13.8	10.7	15.3	7.0	10.9	19.2	21	1.7	16	87	74	87	
DICIEMBRE	12.7	16.4	13.1	17.9	7.3	12.6	23.4	25	1.9	7	79	67	76	
ANUAL	8.8	13.0	9.7	14.1	5.8	9.8			-3.2	May	91	75	87	

MES	PRESIÓI (h				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,016.8	1,018.3	SW	7	SE	7	SW	9				38.0	17.6	31
FEBRERO	1,016.0	1,017.5	SW	5	S	8	W	5	-		-	68.6	13.6	27
MARZO	1,015.0	1,016.4	С	0	W	9	Ν	7	-		-	137.8	26.8	11
ABRIL	1,013.6	1,015.1	N	11	S	8	Ν	3	-		-	119.4	22.4	28
MAYO	1,015.4	1,017.0	N	7	N	8	NW	5	-		-	115.8	21.8	28
JUNIO	1,009.2	1,010.8	N	6	N	9	N	8				300.2	39.4	20
JULIO	1,020.6	1,022.2	W	4	N	10	N	7				106.6	16.8	24
AGOSTO	1,021.9	1,023.5	NE	4	Е	5	N	4					-	
SEPTIEMBRE	1,013.7	1,015.2	N	11	NW	8	W	4			-	168.2	43.0	1
OCTUBRE	1,018.6	1,020.1	SW	5	Ε	6	W	5				35.0	10.0	11
NOVIEMBRE	1,015.2	1,016.7	W	8	W	8	NW	4				143.0	20.2	25
DICIEMBRE	1,017.3	1,018.8	SW	7	SW	11	SW	9		-		37.0	11.2	19
ANUAL	1,016.1	1,017.6	SW	6	W	8	W	4						



ESTACIÓN: QUELLON AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DADME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	E	E	<b>E</b>		SE.		s	S	w	V	٧	N	w	٧	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	2	4	2	3	7	6	11	6	7	6	33	8	15	5	7	5	4	2	4	92
FEBRERO	6	5	7	4	10	4	6	6	9	7	17	6	15	5	7	4	0	0	7	87
MARZO	14	8	11	4	2	3	6	6	2	6	7	7	22	7	17	4	0	0	9	92
ABRIL	14	8	11	3	2	3	0	0	10	7	11	7	15	5	15	6	2	2	3	89
MAYO	22	6	16	2	2	1	3	2	6	4	7	6	12	3	14	4	1	2	5	93
JUNIO	34	7	17	7	6	5	0	0	1	1	2	13	13	6	8	4	0	0	1	90
JULIO	17	8	16	4	5	2	3	2	8	7	7	8	22	5	8	4	0	0	3	93
AGOSTO	17	5	18	5	12	4	2	3	5	5	7	5	5	3	4	4	1	2	0	83
SEPTIEMBRE	16	8	9	3	3	6	1	7	2	8	6	8	18	6	23	5	0	0	4	90
OCTUBRE	5	5	6	2	10	5	8	5	11	6	22	6	17	5	5	4	0	0	8	93
NOV IEM BRE	11	9	9	5	6	6	3	5	4	8	9	7	21	6	20	6	0	0	2	90
DICIEMBRE	3	9	3	4	8	5	6	5	13	6	42	8	10	6	4	4	0	0	2	93
ANUAL	161	7	125	4	73	5	49	5	78	6	170	7	185	5	132	5	8	2	48	1085

			ļ	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	l	ı	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	1	0	11	7	1		
FEBRERO	0	0	0	14	11	2		
MARZO	0	0	0	24	20	5		
ABRIL	2	0	0	22	17	3		
MAYO	12	0	0	21	14	4		
JUNIO	3	0	0	27	25	13		
JULIO	7	0	0	20	15	5		
AGOSTO								
SEPTIEM BRE	0	0	0	28	22	4		
OCTUBRE	0	0	0	16	11	1		
NOVIEMBRE	0	0	0	24	21	3		
DICIEMBRE	0	0	0	10	8	1		-
ANUAL	31		0					



## Estación: Futaleufú Ad.

Latitud : -43.188888

Longitud : -71.852222

Altitud: 350 metros





## **Entorno**

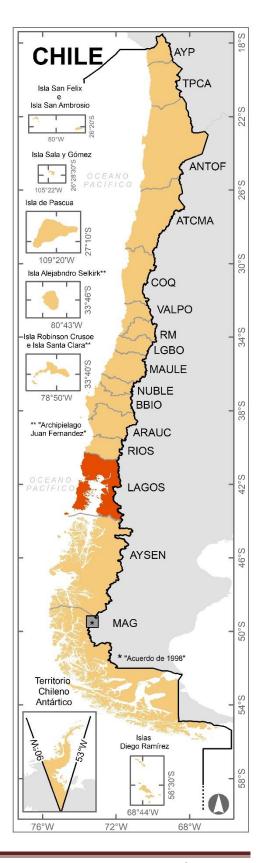
Valle, con zona urbana a 1,2 Km al este, cerro al oeste a 7 Km, cerro al sur a 150 metros

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Aeródromo de Futaleufú s/n, 1,2 kilómetros al este de Futaleufú





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/430002

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: FUTALEUFÚ - FUTALEUFÚ AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WILD .	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.5	23.6	19.0	25.0	10.6	17.6	35.8	22	5.4	10	64	33	45	305.4
FEBRERO	12.8	23.7	19.2	25.8	10.0	17.3	34.7	19	3.7	12	75	35	45	260.1
MARZO	9.2	16.1	12.4	17.8	7.5	12.1	26.7	5	-0.2	31	78	51	66	200.2
ABRIL	5.4	11.5	8.2	13.1	3.8	8.0	19.0	5	-2.1	10	86	63	76	136.1
MAYO	0.9	6.3	3.0	7.6	0.0	2.9	11.1	1	-4.0	15	95	73	91	92.5
JUNIO	3.3	6.3	4.6	7.3	2.3	4.4	12.0	5	-1.6	3	95	83	89	32.3
JULIO	0.4	5.0	2.1	6.6	-0.8	2.0	15.1	23	-5.0	20	93	72	88	
AGOSTO	2.0	9.3	5.3	10.4	1.3	5.0	16.6	12	-3.2	29	94	62	82	121.1
SEPTIEMBRE	4.4	8.3	5.9	10.0	2.7	6.0	16.0	18	-2.3	26	83	65	75	123.4
OCTUBRE	7.5	17.5	11.9	19.2	3.9	10.9	27.0	22	-1.7	5	75	37	56	278.1
NOVIEMBRE	9.3	14.3	10.8	16.6	5.5	10.5	25.2	18	0.5	7	76	55	70	173.4
DICIEMBRE	12.2	20.7	16.3	22.5	7.9	14.8	34.5	25	2.8	7	69	41	49	283.1
ANUAL	6.8	13.5	9.9	15.1	4.6	9.3	35.8	May	-5.0	Jul	82	56	69	

MES	PRESIÓN (hp				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	974.1	1,014.6	W	6	W	16	W	9				14.4	9.2	5
FEBRERO	973.8	1,014.4	W	8	W	14	W	9	-		-	18.8	6.0	6
MARZO	972.6	1,014.1	W	8	W	16	W	9				201.4	62.0	19
ABRIL	971.8	1,013.8	W	7	W	14	W	7				261.6	41.4	24
MAYO	975.4	1,018.3	NW	3	W	6	W	4				126.6	27.2	4
JUNIO	969.9	1,012.4	NW	4	W	9	W	4				226.2	32.2	17
JULIO	979.5	1,022.8	NW	5	NW	5	NW	3				94.0	18.2	24
AGOSTO	978.0	1,020.8	NW	4	NW	5	W	4				126.8	44.2	2
SEPTIEMBRE	971.6	1,013.9	W	6	W	13	W	8				299.8	58.2	20
OCTUBRE	976.0	1,017.6	W	7	W	13	NW	5				17.6	11.8	11
NOVIEMBRE	973.4	1,014.9	W	5	W	12	W	8				205.8	45.6	4
DICIEMBRE	974.5	1,015.4	W	5	W	16	W	9				44.6	19.4	19
ANUAL	974.2	1,016.1	W	6	W	13	W	7				1,637.6	62.0	Mar



ESTACIÓN: FUTALEUFÚ - FUTALEUFÚ AD. AÑO: 2024

							RECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	IE		E		SE.		s	s	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	1	5	0	0	0	0	5	6	0	0	0	0	64	10	21	7	1	2	1	93
FEBRERO	2	1	0	0	2	4	2	4	2	3	7	5	38	10	16	6	10	1	8	87
MARZO	0	0	1	3	1	12	4	3	4	5	6	7	52	10	19	5	6	2	0	93
ABRIL	2	2	1	8	7	6	7	5	2	5	5	6	43	8	20	5	1	2	1	89
MAYO	2	1	3	4	8	3	6	4	1	1	4	5	29	4	24	4	7	2	2	92
JUNIO	1	2	1	1	9	6	13	4	2	5	4	7	33	5	19	3	3	1	2	90
JULIO	1	3	2	2	9	4	9	4	0	0	4	6	27	7	32	4	7	3	2	93
AGOSTO	2	2	1	9	6	4	3	6	2	1	2	1	34	5	37	4	4	4	0	93
SEPTIEMBRE	1	3	1	2	4	2	5	4	0	0	6	7	45	9	20	5	5	5	3	90
OCTUBRE	0	0	1	3	3	2	1	4	2	5	3	4	44	9	33	5	3	1	0	93
NOVIEMBRE	2	3	0	0	4	3	1	7	0	0	4	5	50	8	21	6	4	2	1	90
DICIEMBRE	0	0	1	6	4	6	4	7	1	1	6	4	51	9	23	7	3	2	0	93
ANUAL	14	2	12	4	57	4	60	4	16	4	51	5	510	8	285	5	54	2	20	1096

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 m m	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	17	0	5	3	0	•	
FEBRERO	0	16	0	10	7	0		
MARZO	1	1	0	16	13	6		
ABRIL	5	0	0	17	14	8		
MAYO	14	0	0	12	9	5		
JUNIO	5	0	0	24	21	9		
JULIO	23	0	0	11	10	4		
AGOSTO	12	0	0	14	13	4	•	·
SEPTIEMBRE	5	0	0	19	16	9		
OCTUBRE	5	5	0	4	3	1		
NOVIEM BRE	0	1	0	18	15	6		
DICIEMBRE	0	10	0	7	5	2		
ANUAL	70	50	0	157	129	54	•	



## Estación: Melinka Ad.

Latitud : -43.897777

Longitud : -73.739444

Altitud : 11 metros





#### **Entorno**

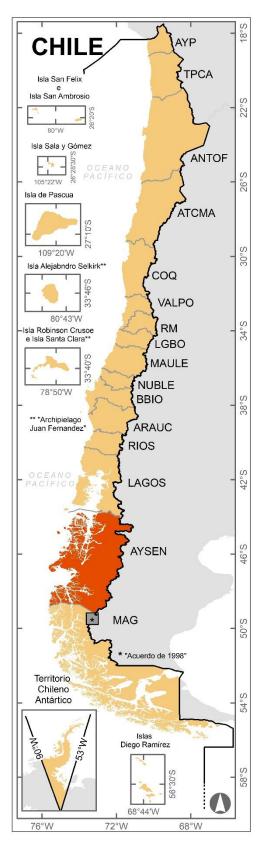
Archipiélago

Zona Geográfica

Litoral

Dirección

Aeródromo Melinka, XI región.





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/4300 09

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: MELINKA AD. AÑO:2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III 20	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.5	17.5	15.0	19.3	11.3	14.6	28.3	22	7.9	10	82	65	76	
FEBRERO														
MARZO	11.1	13.7	11.4	14.8	9.7	12.0	20.8	4	6.3	31	90	77	85	
ABRIL	9.1	12.1	10.2	13.2	8.0	10.2	19.9	13	4.4	26	88	75	80	
MAYO	7.3	9.8	7.6	10.3	6.2	8.2					91	80	87	
JUNIO		9.2												
JULIO	6.4	8.3	7.0	9.0	5.5	7.0	11.4	31	2.6	4	87	78	87	
AGOSTO	6.8	9.2	7.5	10.1	5.9	7.8	12.5	20	3.4	17	83	76	81	
SEPTIEM BRE	7.4	9.2	7.7	10.0	6.2	7.9	11.4	18	2.9	30	82	75	80	
OCTUBRE	9.3	12.6	10.0	14.0	7.6	10.1	19.8	30	3.5	1	81	68	78	
NOVIEMBRE	10.5	12.5	10.8	13.7	8.4	10.8	17.8	18	5.5	2	82	71	79	
DICIEMBRE	12.4	15.6	13.5	17.4	9.7	13.0	23.9	25	6.3	1	73	61	67	
ANUAL									1.4	Jun				

MES	PRESIÓI (h		,		CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,016.2	1,018.2	S	9	SW	11	SW	11				50.8	14.0	4
FEBRERO			s	7	N	9	SW	9	-		-	-		
MARZO	1,013.8	1,015.8	w	7	NW	10	SW	8	-		-	151.4	24.2	22
ABRIL	1,012.4	1,013.9	NW	7	S	13	SW	7	-		-	175.8	33.4	1
MAYO	1,015.8	1,017.2	s	8	N	20	SW	5	-		-			
JUNIO			NNW	9	N	19	N	18	-		-			
JULIO	1,019.3	1,020.7	SW	10	S	10	SW	8	-			170.8	23.8	15
AGOSTO	1,018.9	1,020.3	sw	5	N	11	SW	5	-			231.4	58.2	31
SEPTIEMBRE	1,012.2	1,013.7	NW	8	W	9	NW	8	-			300.0	61.8	1
OCTUBRE	1,017.8	1,019.3	s	9	N	9	SW	8	-			39.0	14.0	11
NOVIEMBRE	1,014.3	1,015.8	W	8	N	13	NW	6	-			153.0	30.2	14
DICIEMBRE	1,016.5	1,018.0	S	10	S	11	SW	8		-		-		
ANUAL	1,015.3	1,016.9	S	9	N	12	SW	8						



ESTACIÓN: MELINKA AD. AÑO:2024

						ı	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	1	NE.		E		SE		s	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	9	7	2	6	2	3	1	7	17	9	36	9	11	7	8	7	0	0	0	92
FEBRERO	15	9	1	9	0	0	2	6	16	7	18	8	9	7	7	8	0	0	1	71
MARZO	11	12	0	0	0	0	1	7	9	9	14	8	20	6	16	7	0	0	3	89
ABRIL	13	12	1	12	0	0	2	5	15	12	18	7	15	7	16	9	0	0	0	89
MAYO	15	16	4	7	2	5	8	6	16	8	11	5	9	7	6	5	0	0	0	85
JUNIO	12	18	6	14	3	6	1	11	4	8	3	9	5	8	3	10	0	0	0	49
JULIO	15	13	2	9	0	0	5	5	17	9	19	9	10	6	7	10	0	0	2	89
AGOSTO	20	13	2	9	1	7	7	8	7	9	20	6	12	5	8	6	0	0	0	92
SEPTIEMBRE	4	20	0	0	0	0	2	5	9	8	16	10	17	7	25	8	0	0	1	90
OCTUBRE	11	8	1	7	1	3	4	7	21	8	30	8	15	7	5	6	0	0	1	93
NOV IEM BRE	9	11	1	4	0	0	2	7	6	8	13	10	20	8	20	8	0	0	1	88
DICIEMBRE	8	8	2	13	1	4	4	5	25	10	35	9	4	7	6	8	0	0	1	90
ANUAL	142	12	22	10	10	5	39	6	162	9	233	8	147	7	127	8	0	0	10	1017

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 m m	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	1	0	14	11	1		
FEBRERO					-			
MARZO	0	0	0	23	19	5		
ABRIL	0	0	0	21	19	8		
MAYO	•	•	•	·	-			
JUNIO					-			
JULIO	0	0	0	22	17	8		
AGOSTO	0	0	0	25	17	8		
SEPTIEM BRE	0	0	0	29	27	7		
OCTUBRE	0	0	0	14	7	1		
NOVIEMBRE	0	0	0	22	19	5		
DICIEMBRE	0	0	0		-	-		
ANUAL	0		0					



## Estación: Alto Palena Ad.

Latitud : -43.611666

Longitud : -71.801388

Altitud : 256 metros





## **Entorno**

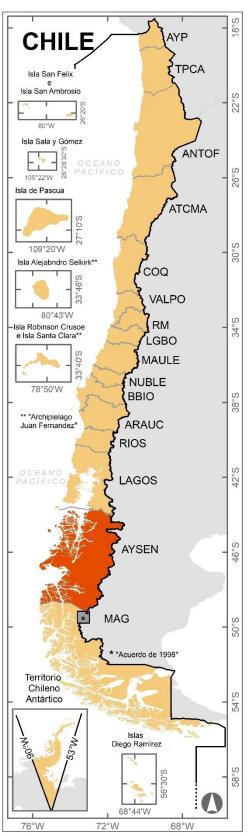
Valle con abundante vegetación, rodeado de cerros, el más alto 1.200 metros. a 5 kilómetros al NE.

# Zona Geográfica

Pre Cordillera

#### Dirección

Aeródromo Alto Palena. Alto Palena 500 metros al sur.





## Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/430004

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: ALTO PALENA - ALTO PALENA AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.0	22.9	19.0	24.2	10.3	17.4	35.3	22			63	33	42	
FEBRERO	12.0	22.8	19.1	24.7	9.4	17.1	33.6	14	3.1	29	72	34	44	
MARZO	8.9	15.7	11.9	16.9	7.2	12.1	25.4	4	0.4	31	76	51	65	
ABRIL	4.8	11.8	8.0	13.0	3.7	8.3	20.5	14	-1.2	9	82	59	74	
MAYO	0.4	7.4	2.7	8.7	0.0	4.3	12.3	15			90	66	87	
JUNIO	2.3	6.1	3.8	7.2	2.1	4.6					91	78	87	
JULIO	0.9	6.5	2.2	7.7	-0.5	3.6	-		-		86	64	84	
AGOSTO	2.1	9.3	5.3	10.6	1.4	6.0	16.7	29			90	60	78	
SEPTIEMBRE	4.2	8.5	6.0	10.2	2.9	6.6					84	64	74	
OCTUBRE	7.2	17.4	12.3	18.8	3.8	11.3	27.2	22	-1.4	5	75	37	53	
NOVIEMBRE	9.1	14.3	10.7	16.7	5.6	11.1	25.7	18			76	56	67	
DICIEMBRE	12.2	20.4	16.6	22.7	7.9	15.4	35.3	25			64	37	46	
ANUAL	6.5	13.6	9.8	15.1	4.5	9.8					79	53	67	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	985.6	1,017.3	V	1	SW	11	SW	8				4.7	2.7	5
FEBRERO	985.5	1,017.1	V	1	SW	10	SW	6	-	-		16.2	6.2	27
MARZO	984.4	1,016.7	V	2	SW	8			-	-	-	72.7	18.0	19
ABRIL	983.3	1,016.3	V	2	SW	10	NW	3	-	-	-	90.3	17.1	18
MAYO	988.0	1,021.8	V	2	SW	5	V	1	-	-	-			
JUNIO					V	1			-	-				
JULIO	992.7	1,026.6			SW	9			-	-	-			
AGOSTO	988.9	1,022.4	V	1	SW	8	SW	7		-				
SEPTIEMBRE	983.9	1,017.1	V	2	SW	10	S	7		-				
OCTUBRE	987.7	1,020.2	V	1	SW	10				-		3.7	1.9	11
NOVIEMBRE	984.8	1,017.4	V	2	SW	8				-		76.6	13.1	4
DICIEMBRE	986.1	1,018.0	SW	7	SW	12		-		-		16.3	6.1	5
ANUAL	986.1	1,018.9	٧	2	SW	10	SW	7						



ESTACIÓN: ALTO PALENA - ALTO PALENA AD. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD MEI	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	ΙE		E		SE		s	s	w	١	N	N	W	VI	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	V	Nº	٧	Nº	Nº
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	28	9	1	16	0	0	12	1	0	45
FEBRERO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	26	8	5	6	1	3	15	1	1	49
MARZO	0	0	1	6	0	0	0	0	2	8	18	8	1	4	1	3	16	1	0	39
ABRIL	1	9	1	8	0	0	0	0	2	10	13	9	1	5	4	3	5	1	0	28
MAYO	1	3	2	6	1	4	0	0	1	11	6	4	4	5	1	3	8	1	0	24
JUNIO	0	0	1	7	1	4	0	0	1	8	3	8	4	3	0	0	9	1	0	19
JULIO	2	5	4	6	0	0	0	0	3	7	6	8	3	4	0	0	4	2	0	22
AGOSTO	2	5	1	8	0	0	0	0	2	5	12	7	4	3	2	4	12	1	0	35
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	13	9	2	3	0	0	11	1	0	34
OCTUBRE	0	0	0	0	1	4	0	0	2	10	22	10	4	5	2	3	13	1	0	44
NOVIEMBRE	1	3	1	4	0	0	0	0	6	9	19	7	1	4	2	3	8	1	0	38
DICIEMBRE	0	0	0	0	1	3	0	0	5	9	25	9	0	0	0	0	11	1	0	42
ANUAL	7	5	11	6	4	3	0	0	37	8	191	8	30	5	13	3	124	1	1	419

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓI	N	CIELO C	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO		15		3	2	0		
FEBRERO	0	11	0	6	4	0		
MARZO	0	2	0	15	10	3		
ABRIL	4	0	0	17	11	4		
MAYO		0	•	·	·			-
JUNIO		•	•	·	·			-
JULIO	•	•	÷	•	•		•	÷
AGOSTO	•	0	÷	•	•		•	÷
SEPTIEMBRE								
OCTUBRE	4	4	0	5	2	0	•	÷
NOVIEM BRE		2	•	17	12	2		
DICIEMBRE		11	•	7	3	0		ė
ANUAL								



# Estación: Puerto Aysén Ad.

Latitud : -45.399444

Longitud : -72.677221

Altitud : 10 metros





## **Entorno**

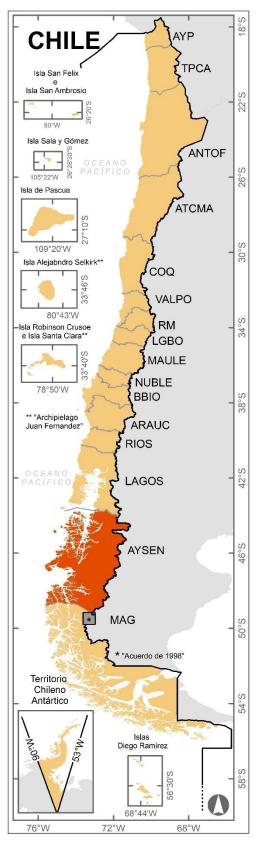
Ubicado en el valle, con cerro nevado a 1.6 Km de 2000 metros altura.

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Sargento Aldea s/n, Puerto Aysén.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/450001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PUERTO AYSÉN - CABO 1º JUAN ROMÁN AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.3	18.5	16.2	20.4	11.2	15.4	26.4	22	5.9	28	80	58	67	
FEBRERO	11.9	17.9	15.8	19.9	10.3	14.7	25.8	14	5.0	12	86	62	67	
MARZO	9.3	13.2	11.1	14.6	8.2	10.9	23.8	4	3.6	31	90	74	81	
ABRIL	5.9	10.8	8.0	12.4	4.6	7.9	19.7	11	-1.4	22	90	72	83	
MAYO	1.6	6.7	3.8	8.1	0.6	3.6	10.7	29	-3.5	24	95	79	90	
JUNIO	3.8	7.0	5.2	7.7	3.0	5.0	12.7	5	-2.3	24	94	84	90	
JULIO	3.1	6.2	4.1	7.3	1.6	4.1	11.6	23	-2.8	9	92	81	91	
AGOSTO	3.1	8.5	5.7	9.7	2.3	5.3	13.3	19	-2.5	8	95	74	87	
SEPTIEMBRE	5.1	7.8	6.2	9.1	3.9	6.2	13.2	18	-1.4	30	92	80	86	
OCTUBRE	7.8	13.6	11.0	15.3	5.8	10.1	20.6	23	-1.3	6	83	61	73	
NOVIEMBRE	9.2	13.0	10.6	14.7	7.1	10.4	21.3	18	1.8	7	87	69	78	
DICIEMBRE	11.7	16.7	14.5	18.5	8.9	13.4	28.7	16	4.0	6	79	60	66	
ANUAL	7.1	11.7	9.4	13.1	5.6	8.9	28.7	May	-3.5	May	89	71	80	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	1,014.6	1,016.0	W	8	W	12	SW	8				55.5	28.2	4
FEBRERO	1,014.1	1,015.5	С	0	W	11	SW	8			-	75.0	22.8	6
MARZO	1,011.5	1,013.0	С	0	W	10	SW	6				296.8	35.0	8
ABRIL	1,011.2	1,012.6	N	3	С	0	SW	6				209.3	40.6	18
MAYO	1,015.7	1,017.1	NE	2	С	0	NE	2				93.6	20.3	28
JUNIO	1,009.7	1,011.1	NE	2	С	0	N	4				184.5	31.8	25
JULIO	1,019.4	1,020.8	NE	2	С	0	NE	2				126.9	27.1	24
AGOSTO	1,018.6	1,020.0	N	2	С	0	SW	4				119.4	23.0	9
SEPTIEMBRE	1,010.4	1,011.9	С	0	W	9	SW	6				312.1	44.5	28
OCTUBRE	1,016.7	1,018.2	W	7	W	13	SW	7				62.5	25.8	11
NOVIEMBRE	1,012.2	1,013.6	С	0	W	10	SW	6				202.0	23.9	5
DICIEMBRE	1,015.5	1,016.9	SW	8	W	12	SW	8				91.0	23.1	4
ANUAL	1,014.1	1,015.6	С	0	W	10	SW	7				1,828.6	44.5	Sep



ESTACIÓN: PUERTO AYSÉN - CABO 1º JUAN ROMÁN AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	IE .		E		SE		s	S	w	V	v	N	W	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	V	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	0	0	1	1	0	0	0	0	4	6	46	8	32	9	0	0	0	0	10	93
FEBRERO	1	3	1	1	1	2	0	0	7	5	38	8	21	9	0	0	0	0	17	87
MARZO	7	3	7	4	3	2	2	1	7	5	27	7	21	8	5	3	0	0	14	93
ABRIL	11	3	7	2	4	4	0	0	7	3	25	6	16	7	1	3	0	0	13	88
MAYO	20	2	26	2	6	3	0	0	6	2	10	4	4	4	1	1	0	0	17	92
JUNIO	17	3	15	2	20	3	2	2	2	2	10	5	6	5	1	1	0	0	14	89
JULIO	9	3	18	2	6	3	3	1	5	3	17	5	11	5	3	1	0	0	17	93
AGOSTO	11	2	5	1	9	2	3	1	6	4	17	4	12	5	7	1	0	0	19	93
SEPTIEMBRE	2	1	4	2	4	3	2	1	7	3	30	5	18	7	6	1	0	0	15	90
OCTUBRE	2	2	1	3	1	2	0	0	6	6	47	8	26	10	1	4	0	0	9	93
NOVIEMBRE	3	2	9	3	7	4	2	2	6	5	29	7	22	8	0	0	0	0	11	90
DICIEMBRE	2	3	2	2	2	4	1	3	8	8	42	8	30	10	1	2	0	0	5	93
ANUAL	85	3	96	2	63	3	15	1	71	4	338	7	219	8	26	2	0	0	161	1094

			i	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	1	0	17	10	1		
FEBRERO	0	2	0	12	9	3		
MARZO	0	0	0	25	23	11		
ABRIL	3	0	0	22	19	5		
MAYO	13	0	0	19	13	3		
JUNIO	4	0	0	26	22	7		
JULIO	7	0	0	19	13	6		
AGOSTO	7	0	0	22	16	2		
SEPTIEMBRE	3	0	0	29	26	12		
OCTUBRE	2	0	0	15	12	1		
NOVIEM BRE	0	0	0	26	20	9		
DICIEMBRE	0	3	0	15	9	4		
ANUAL	39	6	0	247	192	64		



# Estación: Teniente Vidal, Coyhaique Ad.

Latitud : -45.590833

Longitud : -72.102222

Altitud : 299 metros





## **Entorno**

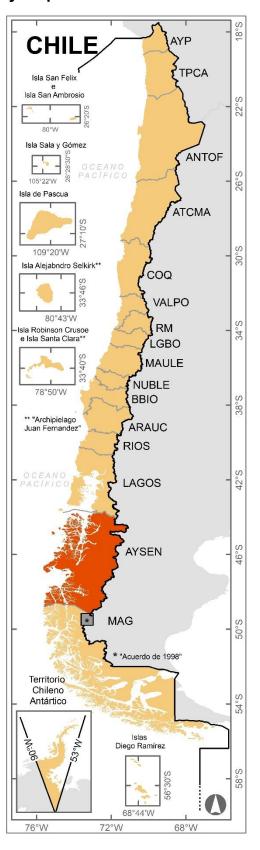
Valle rodeado de cerros, cerro a 3 km al sur, cerro a 800 metros al Norte, cerro a 8 km al NNE

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Camino acceso Ad. s/n.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/450004

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: COYHAIQUE - TENIENTE VIDAL AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	14.1	19.9	16.6	21.7	9.1	15.3	31.5	22	3.8	8	61	42	52	
FEBRERO	12.0	20.3	16.5	22.4	8.8	15.0	31.0	14	1.8	24	70	42	53	
MARZO	8.2	13.4	10.2	15.0	6.1	10.1	22.0	4	1.0	31	81	61	71	
ABRIL	3.7	10.4	6.7	12.2	2.2	6.6	19.5	15	-5.4	22	84	61	74	
MAYO	-1.1	5.3	1.6	6.3	-2.2	1.5	10.4	16	-8.9	25	92	72	88	
JUNIO	1.1	4.1	2.5	5.2	-0.3	2.2	13.8	5	-13.0	24	93	83	91	
JULIO	1.2	5.2	2.3	6.2	-0.5	2.6	15.9	23	-6.7	9	87	71	85	
AGOSTO	2.0	8.0	4.5	9.1	0.5	4.4	15.9	30	-5.0	20	88	61	79	
SEPTIEMBRE	4.5	8.0	5.3	9.6	2.8	5.7	13.3	17	-1.6	10	80	65	75	
OCTUBRE	8.3	15.2	10.5	16.7	3.8	10.0	24.4	22	-2.6	5	68	42	59	
NOVIEMBRE	9.2	13.5	10.2	15.1	5.0	9.8	21.3	18	0.4	7	73	55	68	
DICIEMBRE	12.0	17.8	14.7	19.9	6.7	13.1	31.4	25	2.2	1	64	46	54	
ANUAL	6.3	11.8	8.5	13.3	3.5	8.1	31.5	May	-13.0	Jun	78	58	71	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		TE (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	976.8	1,013.1	NE	6	W	7	W	5	4	4	4	10.2	8.6	4
FEBRERO	976.6	1,012.9	NE	6	W	7	SW	5	5	4	5	42.0	18.2	6
MARZO	973.7	1,010.6	NE	5	W	8	SW	5	6	6	6	159.1	23.8	12
ABRIL	973.5	1,010.9	NE	5	SW	6	N	4	5	5	4	128.0	35.2	18
MAYO	978.3	1,016.6	С	0	SW	4	N	4	5	5	4	29.4	10.6	6
JUNIO	972.8	1,010.9	N	4	SW	4	SW	3	7	7	7	160.9	31.2	25
JULIO	980.6	1,018.9	N	4	S	5	N	5	6	5	5	61.6	15.8	24
AGOSTO	980.7	1,018.7	NE	6	SW	5	NE	5	6	5	6	47.8	8.6	9
SEPTIEM BRE	972.0	1,009.5	N	4	W	6	SW	5	6	7		94.0	21.4	28
OCTUBRE	978.6	1,015.4	NE	6	W	8	W	6	4	4		4.6	1.6	10
NOVIEMBRE	974.5	1,011.2	NE	4	W	9	W	5	6	6		88.6	16.8	4
DICIEMBRE	978.0	1,014.3	W	6	W	9	W	6	5	5		27.2	9.2	5
ANUAL	976.3	1,013.6	NE	5	W	8	W	5	5	5	5	853.4	35.2	Abr



ESTACIÓN: COYHAIQUE - TENIENTE VIDAL AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	ΙΕ		E		SE		s	S	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	V	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	3	4	14	5	5	5	0	0	7	4	18	7	39	6	4	3	2	2	1	93
FEBRERO	4	3	11	5	4	3	2	4	9	5	18	6	26	6	0	0	2	3	9	87
MARZO	6	4	11	5	5	5	2	2	7	4	14	5	20	7	4	5	11	2	10	93
ABRIL	12	4	13	5	3	4	0	0	8	5	15	5	15	6	5	4	7	2	9	90
MAYO	15	4	11	5	5	4	1	6	9	3	13	4	5	6	1	4	11	2	18	93
JUNIO	13	3	9	4	4	3	2	2	6	4	23	3	5	3	1	3	6	1	19	89
JULIO	16	4	14	5	4	5	1	3	9	4	8	4	9	6	1	3	15	2	12	92
AGOSTO	14	3	25	5	0	0	2	4	8	5	13	4	7	7	3	4	7	2	11	93
SEPTIEMBRE	14	4	13	5	1	6	1	3	7	5	22	5	19	5	6	3	6	2	1	90
OCTUBRE	5	4	16	5	6	3	2	2	7	5	11	6	35	6	2	3	1	2	4	93
NOVIEMBRE	7	4	19	4	5	5	2	3	6	7	15	6	21	7	7	3	3	3	1	90
DICIEMBRE	1	7	3	4	3	4	1	5	12	5	23	6	40	6	4	5	3	2	2	93
ANUAL	110	4	159	5	45	4	16	3	95	5	193	5	241	6	38	3	74	2	97	1096

				NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	6	0	4	1	0	7	4
FEBRERO	0	9	0	8	5	2	9	2
MARZO	0	0	0	22	17	5	18	1
ABRIL	8	0	0	16	9	4	12	7
MAYO	26	0	0	11	7	1	15	6
JUNIO	15	0	0	21	19	7	24	0
JULIO	21	0	0	13	9	3	13	1
AGOSTO	9	0	0	16	10	0	17	4
SEPTIEMBRE	4	0	0	22	18	3	14	0
OCTUBRE	4	0	0	5	3	0	2	1
NOVIEM BRE	0	0	0	21	14	4	3	0
DICIEMBRE	0	6	0	8	5	0	1	0
ANUAL	87	21	0	167	117	29	115	25



## Estación: Balmaceda Ad.

Latitud : -45.918332

Longitud : -71.677777

Altitud : 517 metros





#### **Entorno**

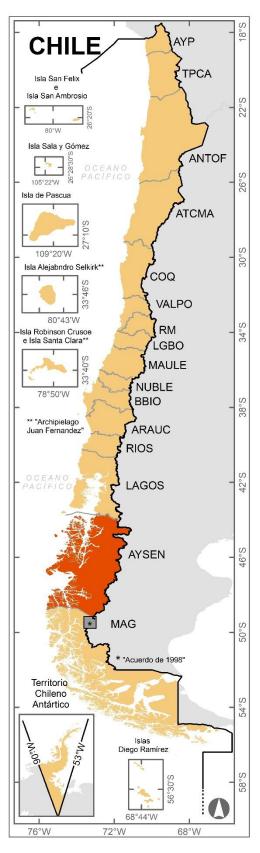
Planicie, población urbana a 1.800 metros al NW

# Zona Geográfica

Valle

## Dirección

Balmaceda1.800 metros al NW.





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

## Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

 $\underline{https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/450005}$ 

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: BALMACEDA - BALMACEDA AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	ס	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.4	19.0	14.8	20.7	8.0	14.1	30.8	22	-0.7	11	62	41	54	373.2
FEBRERO	10.5	19.2	14.7	21.1	7.1	13.7	30.3	15	-3.4	24	71	40	56	309.8
MARZO	7.0	12.6	8.5	14.1	4.7	8.9	21.0	5	-4.7	4	79	59	73	240.4
ABRIL	2.0	9.9	5.1	11.3	0.3	5.5	18.0	14	-9.6	12	82	58	73	228.4
MAYO	-2.9	4.5	0.6	5.9	-4.4	0.7	10.3	27	-12.0	25	90	72	86	165.3
JUNIO	-0.6	2.5	0.9	4.0	-2.5	0.6	10.5	5	-21.9	24	92	86	90	61.9
JULIO	-0.6	3.4	1.4	4.5	-2.1	1.1	14.6	23	-11.9	9	86	77	83	161.6
AGOSTO	0.6	6.9	3.1	7.9	-0.7	3.1	14.0	30	-6.9	20	87	63	79	167.3
SEPTIEMBRE	3.1	7.1	3.6	8.6	1.7	4.4	12.7	17	-2.5	10	81	65	78	206.8
OCTUBRE	6.5	14.3	8.7	15.5	2.7	8.7	23.0	22	-6.8	5	69	41	61	343.6
NOVIEMBRE	7.7	12.3	8.3	14.4	3.6	8.4	20.4	18	-2.9	7	74	57	71	263.8
DICIEMBRE	10.6	16.8	13.0	19.1	5.2	11.9	30.6	25	0.7	1	63	45	56	345.5
ANUAL	4.7	10.7	6.9	12.2	2.0	6.8	30.8	May	-21.9	Jun	78	59	72	2,867.6

MES	PRESIÓN (hp		,		VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	951.7	1,011.2	NW	19	NW	25	NW	20	4	4		2.9	2.5	4
FEBRERO	951.9	1,011.6	W	17	NW	21	W	17	4	4		13.9	8.1	6
MARZO	948.4	1,009.1	W	17	W	26	W	20	4	4		67.7	15.2	12
ABRIL	948.6	1,009.8	W	19	NW	21	W	18	4	4		31.3	9.7	25
MAYO	954.1	1,016.6	С	0	NW	17	NW	15	4	4		24.3	11.2	6
JUNIO	948.2	1,010.9	С	0	W	15	SE	8	4	4		95.1	19.7	8
JULIO	955.1	1,018.0	W	15	W	20	W	16	4	4		28.3	7.8	26
AGOSTO	955.7	1,018.1	W	14	W	20	W	13	5	5		35.8	7.2	9
SEPTIEMBRE	946.2	1,007.8	W	19	W	24	NW	20	5	5		28.6	11.4	28
OCTUBRE	952.9	1,013.8	NW	21	NW	26	NW	19	5	5		0.1	0.1	11
NOVIEMBRE	949.4	1,010.1	W	17	W	22	W	16	5	5		56.2	13.6	5
DICIEMBRE	952.8	1,012.9	NW	18	NW	21	W	18	5	5		10.6	4.9	5
ANUAL	951.3	1,012.5	W	17	NW	22	NW	18	4	4		394.8	19.7	Jun



ESTACIÓN: BALMACEDA - BALMACEDA AD. AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	i)						DATOS
MES		N	1	NE.		E		SE		s	s	w	١	N	N	W	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	V	N°	٧	N°	N°
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	21	60	21	2	2	0	93
FEBRERO	1	3	1	5	1	3	0	0	0	0	1	5	35	18	42	18	2	1	2	87
MARZO	0	0	1	1	1	4	2	4	2	4	1	6	44	21	38	18	1	2	1	93
ABRIL	0	0	1	3	4	3	4	6	4	9	1	7	34	19	29	18	3	2	6	88
MAYO	1	3	3	6	10	5	11	6	6	5	3	4	13	10	17	15	16	1	12	92
JUNIO	2	3	1	3	16	5	15	7	1	7	4	3	20	11	15	11	6	1	10	90
JULIO	0	0	2	2	2	5	7	4	5	4	5	4	40	17	23	17	3	1	6	93
AGOSTO	0	0	0	0	8	5	11	4	3	7	7	5	31	16	19	18	3	2	7	93
SEPTIEM BRE	1	18	0	0	0	0	0	0	1	4	3	4	50	20	32	19	2	1	1	90
OCTUBRE	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	2	6	33	16	53	22	2	1	1	93
NOVIEMBRE	0	0	0	0	4	3	0	0	1	6	2	5	47	18	34	19	1	1	0	90
DICIEMBRE	0	0	0	0	5	9	0	0	1	5	0	0	39	18	44	19	2	1	0	93
ANUAL	5	6	9	3	53	5	50	6	24	6	29	4	417	18	406	19	43	1	46	1095

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓ	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	1	2	0	3	1	0	0	0
FEBRERO	1	6	0	6	2	0		
MARZO	2	0	0	17	14	1		
ABRIL	9	0	0	13	8	0	2	3
MAYO	26	0	0	11	5	1	0	1
JUNIO	18	0	0	20	15	3		
JULIO	22	0	0	11	6	0	0	0
AGOSTO	17	0	0	15	8	0	1	0
SEPTIEMBRE	4	0	0	15	7	1	0	1
OCTUBRE	7	0	0	1	0	0		
NOVIEM BRE	3	0	0	14	10	2		
DICIEMBRE	0	5	0	5	3	0		
ANUAL	110	13	0	131	79	8		



## Estación: Chile Chico

Latitud : -46.584999

Longitud : -71.685277

Altitud : 311 metros





#### **Entorno**

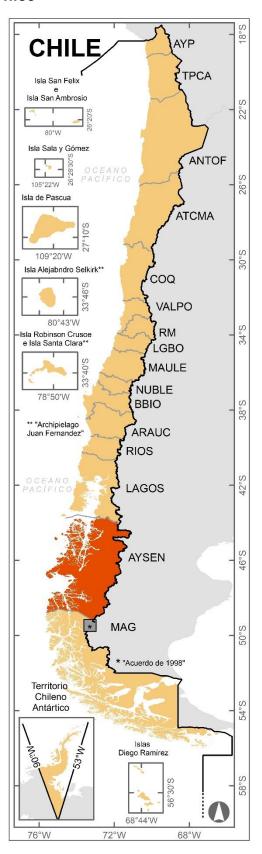
Valle con cerro al SO a 1 Km, cerro al SE a 2 Km.

# Zona Geográfica

Valle

#### Dirección

Camino Aeródromo s/n, Chile Chico. 8 kilómetros al SSE de Chile Chico





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : ofasuntosmet@meteochile.cl

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/460001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: CHILE CHICO - CHILE CHICO AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III Zo	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	16.1	23.6	19.0	24.6	9.3	17.0			3.4	8	38	21	30	
FEBRERO	14.3	22.3	18.0	24.5	8.0	16.3	33.7	14	2.6	23	46	25	33	
MARZO	10.3	16.1	12.0	17.6	5.8	11.7	24.1	28	-2.1	31	52	36	46	
ABRIL	6.3	12.9	7.6	14.0	2.0	7.8					53	37	49	
MAYO	-1.2	7.3	0.9	7.9	-2.5	2.6					78	58	76	
JUNIO	0.5	5.1	1.8	5.9	-1.2	2.3	10.6	15	-7.5	24	79	68	79	
JULIO	1.3	7.8	3.2	9.0	-0.3	4.4	23.1	22	-7.2	5	70	51	68	
AGOSTO	1.1	9.6	4.4	10.8	-0.8	4.8					71	45	62	
SEPTIEMBRE	6.0	10.9	7.5	12.4	1.5	7.0	16.3	17	-5.8	23	56	38	47	
OCTUBRE	10.7	17.9	12.4	19.7	3.1	11.4	26.2	22	-4.1	4	42	25	34	
NOVIEMBRE	11.2	16.3	11.6	17.9	5.4	11.7	23.3	29	-1.0	7	51	33	47	
DICIEMBRE	14.3	20.2	16.6	22.0	7.2	14.6	29.9	15	1.4	8	40	28	33	
ANUAL	7.6	14.1	9.6	15.5	3.1	9.3			-9.1	May	56	39	50	

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINAN	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO			W	16	W	24								
FEBRERO			SE	4	W	23								
MARZO			W	13	W	21								
ABRIL			S	7	W	19								
MAYO					N	5								
JUNIO					Е	4								
JULIO					NW	11								
AGOSTO					W	19								
SEPTIEM BRE			W	19	W	26								
OCTUBRE			W	10	W	28								
NOVIEMBRE			W	13	NW	15								
DICIEMBRE			W	16	W	26								
ANUAL			W	14	W	23								



ESTACIÓN: CHILE CHICO - CHILE CHICO AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	1	NE.		E		SE		s	s	w	١	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	2	3	1	3	1	7	1	4	2	5	1	5	16	21	11	15	0	0	3	44
FEBRERO	3	5	0	0	2	3	6	4	1	5	2	3	13	19	8	18	0	0	2	42
MARZO	3	7	1	9	0	0	2	5	4	5	1	4	20	17	6	15	0	0	1	40
ABRIL	1	3	2	5	0	0	1	9	3	10	2	11	9	19	6	15	0	0	0	26
MAYO	5	5	2	4	4	5	0	0	2	4	1	3	2	12	1	5	0	0	1	21
JUNIO	3	3	0	0	4	4	3	6	3	6	1	9	1	7	1	3	0	0	2	19
JULIO	1	5	1	3	4	3	2	8	0	0	1	16	4	16	5	11	0	0	4	22
AGOSTO	4	6	0	0	2	3	1	4	0	0	0	0	5	19	3	10	0	0	2	21
SEPTIEMBRE	0	0	1	4	1	4	0	0	1	5	1	6	19	24	6	15	0	0	1	30
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	5	7	23	21	13	16	0	0	0	44
NOVIEM BRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	16	17	21	13	0	0	0	40
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	2	8	25	21	11	11	0	0	0	42
ANUAL	22	5	8	4	18	4	16	5	22	6	19	7	153	20	92	14	0	0	16	391

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	4	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0		0					
FEBRERO	0	11	0					
MARZO	1	0	0					
ABRIL								
MAYO								
JUNIO	21	0	0					
JULIO	18	0	0					
AGOSTO								
SEPTIEMBRE	9	0	0					
OCTUBRE	7	3	0					
NOVIEM BRE	1	0	0					
DICIEMBRE	0	9	0	·		-		
ANUAL	112		0					



## Estación: Lord Cochrane Ad.

Latitud : -47.243888

Longitud : -72.582499

Altitud: 196 metros





#### **Entorno**

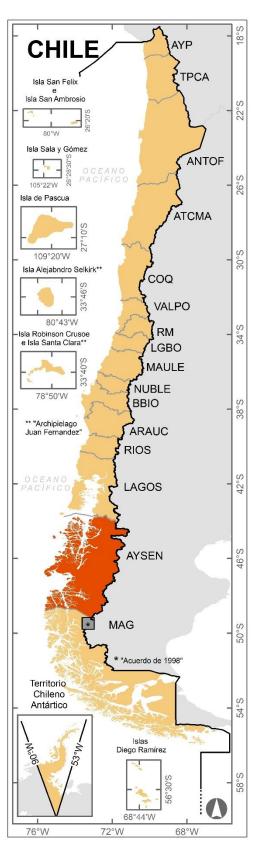
Planicie, cordón Esmeralda al NW cerro alto a 2000 metros., cerro Tamango a 1700 metros al NW a 7 kilómetros

# Zona Geográfica

Valle

## Dirección

Calle Aeropuerto s/n, Cochrane





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

# Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

#### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/470001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: COCHRANE - COCHRANE AD. AÑO: 2024

				Т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WILD .	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	13.4	21.2	16.6	22.9	8.8	15.8	30.8	22	3.6	8	56	32	45	
FEBRERO	11.8	21.2	16.8	23.0	8.7	15.9	29.7	14	3.0	22	66	33	43	
MARZO	6.8	14.0	10.1	15.8	5.1	10.4	22.4	5	-0.3	11	83	54	65	
ABRIL	2.9	11.2	6.9	12.7	1.7	7.2	18.5	5	-4.1	22	83	53	64	
MAYO	-2.3	4.8	1.0	6.1	-3.1	1.5	-		-		91	64	80	
JUNIO	-0.3	2.9	1.0	3.8	-1.1	1.4	9.4	14	-7.0	24	89	81	86	
JULIO	0.1	4.9	2.1	6.1	-1.3	2.4	16.6	22	-6.5	5	84	68	80	
AGOSTO	-0.1	8.4	4.1	9.7	-1.3	4.2	14.3	30	-5.0	19	88	55	68	
SEPTIEMBRE	3.8	9.8	5.9	10.9	1.6	6.3	15.8	6	-3.6	14	74	48	60	
OCTUBRE	8.2	16.8	11.3	18.1	3.6	10.9	22.6	22	-0.6	6	61	34	47	
NOVIEMBRE	9.4	14.9	10.7	16.8	5.1	11.0	22.4	19	-0.7	2	66	44	59	
DICIEMBRE	12.0	18.7	15.6	21.3	7.4	14.1			3.4	20	57	37	40	
ANUAL	5.5	12.4	8.5	13.9	2.9	8.4			-9.0	May	75	50	61	

MES	PRESIÓN (hṛ			DIRECO Y VELO	VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINANT				IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs		24 hrs	
ENERO			С	0	W	12			-		-			
FEBRERO			С	0	SW	8								
MARZO	-		С	0	SW	9			-		-			
ABRIL	-		С	0	W	7			-		-			
MAYO	-				W	5			-		-			
JUNIO	-				С	0			-		-			
JULIO	-				W	9			-		-			
AGOSTO					NW	8								
SEPTIEM BRE			С	0	W	12								
OCTUBRE			W	7	W	9								
NOVIEMBRE			С	0	W	10								
DICIEMBRE			W	7	W	11								
ANUAL	987.0	1,010.6	С	0	W	9								



ESTACIÓN: COCHRANE - COCHRANE AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	lE .		E		SE		s	s	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	N°
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	7	8	16	9	5	10	5	2	8	44
FEBRERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	7	12	7	7	6	5	3	9	42
MARZO	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	6	9	6	7	3	8	6	2	17	40
ABRIL	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	2	6	13	7	3	6	2	2	3	27
MAYO	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	1	11	8	4	5	5	4	3	2	21
JUNIO	0	0	1	8	1	12	1	4	0	0	0	0	6	5	2	6	0	0	8	19
JULIO	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	8	9	3	8	4	2	5	22
AGOSTO	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	3	9	8	7	2	2	6	21
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	8	10	11	6	8	2	2	7	31
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	7	8	21	8	3	11	2	2	8	43
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	11	10	9	5	7	6	2	10	40
DICIEMBRE	0	0	0	0	1	10	0	0	2	11	7	9	15	8	5	6	7	2	5	42
ANUAL	1	4	3	5	4	9	1	4	14	7	47	8	128	8	55	7	45	2	88	392

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
	Mín	Máx	Mín	>=	<b>&gt;=</b>	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	7	0	·				
FEBRERO	0	9	0					
MARZO	1	0	0		•			•
ABRIL	11	0	0					
MAYO								
JUNIO	20	0	0					
JULIO	25	0	0					
AGOSTO	22	0	0				•	
SEPTIEMBRE	10	0	0					
OCTUBRE	3	0	0					
NOVIEM BRE	1	0	0		-			
DICIEMBRE	0		0					
ANUAL	118		0		•		•	



# Estación: Teniente Gallardo, Puerto Natales Ad.

Latitud : -51.667221

Longitud : -72.528888

Altitud : 69 metros





### **Entorno**

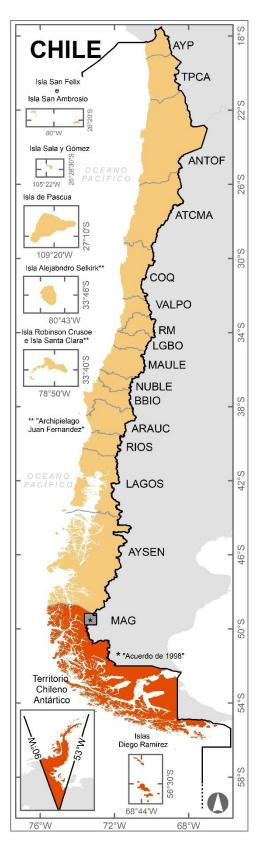
Planicie con cerros a 20 Km al W

## Zona Geográfica

Valle

### Dirección

Aeródromo Puerto Natales, 7 km al NW de Puerto Natales





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/510005

Sitio Web Institución





# ESTACIÓN: PTO. NATALES - TTE. JULIO GALLARDO AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDA [	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	12.7	15.9	12.9	18.3	7.7	12.8	25.5	26	-0.4	24	60	49	58	
FEBRERO	11.3	16.1	13.0	18.2	7.0	12.3	26.1	4	1.4	22	71	53	63	
MARZO	6.5	11.1	7.9	12.9	3.7	8.2	18.7	28	-2.1	18	78	62	74	
ABRIL	4.6	9.3	5.5	11.3	1.4	6.4	17.8	14	-5.5	29	79	61	71	
MAYO	-1.1	4.2	0.7	5.4	-3.4	1.0	11.3	17	-10.4	11	86	73	83	
JUNIO	-3.0	0.8	-2.2	2.0	-6.0	-2.0	8.0	13	-14.3	20	92	84	90	
JULIO	2.8	5.9	3.6	7.4	-0.6	3.6	14.6	23	-12.4	6	75	66	75	
AGOSTO	0.9	6.2	3.2	7.4	-0.8	3.0	14.3	30	-7.6	7	87	70	81	
SEPTIEMBRE	3.3	6.8	3.7	8.8	0.5	4.4			-4.3	20	70	59	71	
OCTUBRE	9.0	12.2	8.6	13.7	5.3	9.3	19.8	31	-1.8	16	64	54	67	
NOVIEMBRE	9.6	13.0	9.3	14.6	3.7	9.5	20.7	26	-2.3	24	63	51	62	
DICIEMBRE	11.4	14.7	12.0	16.4	5.8	11.3	23.0	25	-2.7	6	60	48	58	
ANUAL	5.7	9.7	6.5	11.4	2.0	6.7			-14.3	Jun	74	61	71	

MES	PRESIÓN (hp		,		CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	996.6	1,004.5	W	19	W	21	NW	14				15.8	3.1	18
FEBRERO	997.3	1,005.2	W	15	W	23	W	10	6	6	-	36.6	7.4	13
MARZO	992.6	1,000.5	NW	11	W	23	NW	12	6	6	-	58.8	7.8	5
ABRIL	994.2	1,002.5	NW	10	W	19	NW	10	6	5	-	42.4	7.9	7
MAYO	1,004.6	1,013.0	N	5	V	2	NW	6	5	5	-	55.0	16.2	9
JUNIO	1,000.9	1,009.2	N	4	NW	10	N	4	5	5	-	87.8	30.0	29
JULIO	999.7	1,007.9	W	16	NW	14	NW	13	5	5		67.7	22.4	25
AGOSTO	1,004.0	1,012.2	N	5	V	2	NW	12	5	5		78.7	18.6	11
SEPTIEMBRE	988.5	996.6	NW	17	W	22	NW	15	5	5		80.4	15.7	26
OCTUBRE	996.7	1,004.6	W	20	W	22	NW	14	5	5		38.7	9.6	29
NOVIEMBRE	993.8	1,001.7	NW	17	W	18	NW	17	6	5		33.9	13.1	5
DICIEMBRE	1,001.4	1,009.3	W	18	W	20	NW	13	6	6		27.0	8.7	21
ANUAL	997.5	1,005.6	NW	13	W	21	NW	13				622.8	30.0	Jun



ESTACIÓN: PTO. NATALES - TTE. JULIO GALLARDO AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	1E	ı	E		SE.		s	s	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	N°
ENERO	2	6	1	3	1	8	3	7	7	8	12	10	34	18	30	15	1	2	2	93
FEBRERO	1	4	0	0	3	7	7	8	8	7	8	14	30	16	19	13	6	2	1	87
MARZO	6	6	4	2	2	6	5	5	9	5	4	11	18	18	29	13	6	2	1	93
ABRIL	4	7	5	4	7	3	4	8	7	9	11	11	24	15	17	11	5	2	1	90
MAYO	8	4	3	3	6	3	6	3	8	7	13	7	6	10	17	5	12	2	4	93
JUNIO	16	3	4	3	5	6	9	3	2	3	3	3	5	9	16	9	13	2	3	90
JULIO	6	5	0	0	5	5	6	4	4	4	10	12	19	15	25	14	6	3	3	93
AGOSTO	14	5	5	4	8	4	9	4	6	7	6	4	2	27	18	11	14	2	5	93
SEPTIEMBRE	5	9	2	4	0	0	1	9	2	11	4	13	23	20	40	16	1	2	2	88
OCTUBRE	0	0	1	2	5	4	5	7	2	3	4	11	41	20	29	16	0	0	1	93
NOVIEMBRE	2	11	1	2	1	3	6	9	11	7	14	9	22	15	24	17	7	2	1	90
DICIEMBRE	1	3	0	0	1	8	7	8	14	8	14	9	35	17	15	12	4	3	1	93
ANUAL	65	5	26	3	44	4	68	6	80	7	103	10	259	17	279	13	75	2	25	1096

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
""	Mín	Máx	Mín	<b>&gt;=</b>	<b>\</b>	<b>&gt;=</b>	<b>&gt;=</b>	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	1	1	0	16	6	0	·	
FEBRERO	0	1	0	15	10	0	1	0
MARZO	4	0	0	19	13	0	÷	÷
ABRIL	9	0	0	18	10	0	1	0
MAYO	25	0	0	15	9	2	0	1
JUNIO	29	0	0	20	10	2	1	0
JULIO	17	0	0	13	9	2	÷	÷
AGOSTO	19	0	0	16	9	4	0	0
SEPTIEMBRE	13	·	0	18	12	3	÷	÷
OCTUBRE	1	0	0	14	8	0		
NOVIEM BRE	4	0	0	13	10	1	1	0
DICIEMBRE	1	0	0	11	5	0	1	0
ANUAL	123		0	188	111	14		



## Estación: Carlos Ibáñez, Punta Arenas Ap.

Latitud : -53.001666

Longitud : -70.838610

Altitud : 43 metros





## **Entorno**

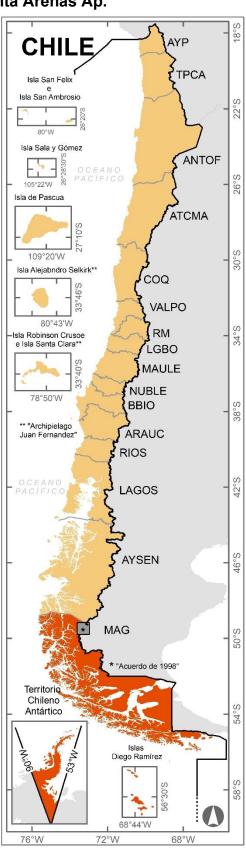
Planicie con cerros distantes al SW a 8 km

## Zona Geográfica

Litoral

### Dirección

Aeropuerto Presidente Carlos Ibáñez del Campo, 18 km al NE de Punta Arenas





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/520006

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PUNTA ARENAS - CARLOS IBÁÑEZ AP. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	11.0	14.3	12.0	16.1	7.8	11.5	23.2	26	2.1	10	67	51	61	212.1
FEBRERO	10.2	14.1	11.9	16.3	7.9	11.4	23.2	4	3.3	3	76	57	68	183.2
MARZO	6.8	10.4	7.9	11.9	5.0	8.1	16.4	25	-0.8	19	80	64	75	197.4
ABRIL	5.1	8.8	6.0	9.8	3.2	6.5	15.4	15	-2.5	29	82	65	77	152.4
MAYO	1.9	5.6	3.2	6.1	0.0	3.2	11.8	14	-6.1	26	85	73	82	104.0
JUNIO	-2.1	1.3	-1.2	2.0	-4.3	-0.9	5.6	13	-14.7	21	90	84	88	79.8
JULIO	2.0	4.3	2.7	5.4	-0.1	2.8	11.4	23	-9.4	6	82	78	84	105.3
AGOSTO	2.1	5.9	3.3	6.6	8.0	3.5	12.6	30	-5.4	7	88	75	86	
SEPTIEMBRE	2.6	6.0	3.5	7.5	0.6	3.8	11.6	26	-3.9	20	76	62	75	197.8
OCTUBRE	7.3	10.9	7.7	12.1	4.5	8.0	19.9	31	-0.4	16	74	56	69	218.9
NOVIEMBRE	8.7	11.5	8.9	13.1	4.8	8.9	20.2	21	0.9	24	67	56	67	249.1
DICIEMBRE	9.8	13.0	11.2	14.9	7.0	10.5	19.8	16	2.1	5	69	53	62	230.9
ANUAL	5.5	8.9	6.4	10.2	3.1	6.4	23.2	Jun	-14.7	Jun	78	65	75	

MES	PRESIÓN (hp				VIE CIÓN DO CIDAD N	MINAN	` '			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	997.1	1,002.1	W	20	W	26	W	19	6	5	5	24.0	6.6	16
FEBRERO	998.8	1,003.9	W	14	W	20	W	13	6	5	6	47.2	13.0	2
MARZO	993.4	998.5	W	12	W	21	W	15	5	5	5	33.8	8.0	8
ABRIL	994.6	999.8	W	12	W	21	W	14	5	5	5	35.4	21.8	18
MAYO	1,005.8	1,011.0	W	10	W	17	W	13	5	6	4	27.6	12.0	28
JUNIO	1,003.7	1,008.9	W	8	W	11	W	9	5	5	5	38.6	20.4	13
JULIO	1,000.1	1,005.3	W	17	W	21	W	19	5	5	5	40.0	9.0	31
AGOSTO	1,006.2	1,011.5	W	11	W	16	W	9	5	5	5	35.4	15.8	11
SEPTIEM BRE	988.3	993.4	W	20	NW	22	W	15	4	5	5	21.0	5.4	23
OCTUBRE	996.8	1,001.8	W	15	W	26	W	16	6	5	6	7.2	2.0	16
NOVIEMBRE	995.5	1,000.4	W	20	W	20	W	16	5	5	5	37.4	8.2	1
DICIEMBRE	1,002.6	1,007.7	W	19	W	21	W	17	6	6	5	16.0	6.4	22
ANUAL	998.6	1,003.7	W	15	W	21	W	15	5	5	5	363.6	21.8	Abr



ESTACIÓN: PUNTA ARENAS - CARLOS IBÁÑEZ AP. AÑO: 2024

							RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD M E	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	NE.		E		SE		s	s	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	Nº
ENERO	2	16	4	8	1	11	1	8	2	4	0	0	50	21	28	15	0	0	0	92
FEBRERO	2	11	6	9	7	8	2	8	5	8	0	0	45	15	14	14	0	0	0	87
MARZO	2	10	2	9	5	9	3	6	10	7	4	7	47	15	16	14	0	0	0	93
ABRIL	6	8	1	2	2	7	2	7	3	9	6	8	41	15	22	14	1	2	0	90
MAYO	1	4	5	6	3	5	6	5	6	7	11	9	48	12	11	8	1	2	1	93
JUNIO	3	5	8	9	5	8	5	11	4	5	11	6	40	9	10	8	0	0	0	90
JULIO	5	9	8	9	3	15	0	0	1	3	3	7	40	19	19	15	3	2	0	93
AGOSTO	4	8	9	6	5	6	3	8	8	7	1	3	39	11	15	10	3	2	1	93
SEPTIEMBRE	3	11	0	0	0	0	0	0	2	9	1	7	44	20	32	18	0	0	0	90
OCTUBRE	2	5	1	6	0	0	1	11	0	0	2	5	60	19	26	16	0	0	0	93
NOVIEMBRE	3	7	5	6	6	6	3	6	13	8	1	6	44	18	11	16	0	0	0	90
DICIEMBRE	3	10	2	5	1	8	5	7	12	10	1	4	53	19	14	16	1	2	0	93
ANUAL	36	9	51	7	38	8	31	7	66	7	41	7	551	16	218	15	9	2	2	1097

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
WLS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	12	8	0	9	0
FEBRERO	0	0	0	17	11	1	15	0
MARZO	2	0	0	16	11	0	8	1
ABRIL	2	0	0	10	7	1	10	0
MAYO	16	0	0	8	6	1	13	3
JUNIO	26	0	0	11	6	1	12	6
JULIO	14	0	0	10	8	0	12	5
AGOSTO	9	0	0	11	4	2	12	3
SEPTIEMBRE	12	0	0	15	8	0	8	3
OCTUBRE	3	0	0	8	4	0	11	0
NOVIEM BRE	0	0	0	12	10	0	8	1
DICIEMBRE	0	0	0	11	4	0	12	0
ANUAL	84	0	0	141	87	6	130	22



# Estación: Cerro Sombrero, Estrecho de Magallanes

Latitud : -52.776388

Longitud : -69.294721

Altitud : 64 metros





### **Entorno**

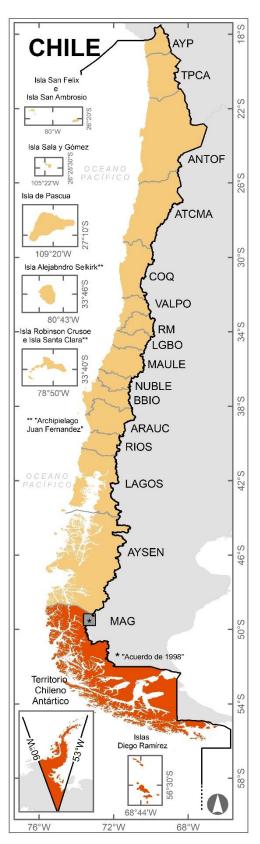
Sector con escasa vegetación, 12 km al NE litoral Estrecho de Magallanes.

## Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Cerro Sombrero, comuna Primavera, Provincia de Tierra del Fuego. 217 km al NW de Punta Arenas





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/520030

Sitio Web Institución



# ESTACIÓN: CERRO SOMBRERO, ESTRECHO DE MAGALLANES AÑO:2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
IIILO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	11.4	15.6	11.8	17.2	6.2	11.5	23.9	23	-1.2	14	64	46	61	
FEBRERO	9.8	15.0	11.6	16.7	6.5	11.3	23.5	10	0.4	23	77	54	67	
MARZO														
ABRIL	3.6	9.5	4.8	10.6	1.8	5.9	-		-		86	59	79	
MAYO		5.0	1.6	5.4	-0.9	2.1	-		-		-	71	85	
JUNIO	-2.4	0.7	-1.7	1.2	-4.0	-1.5	4.5	13	-9.8	22	90	84	90	
JULIO	0.4	3.5	1.5	4.4	-1.5	1.6	12.3	23	-7.3	3	86	78	86	
AGOSTO	1.1	5.5	2.2	6.4	-0.2	2.5	14.2	30	-4.0	7	91	73	87	
SEPTIEMBRE	1.9	7.1	2.7	8.2	-1.1	3.4	14.0	16	-6.5	20	75	50	73	
OCTUBRE	7.3	11.2	7.0	12.8	3.1	7.6	20.5	31	-3.2	2	72	53	70	
NOVIEMBRE	8.7	13.5	8.7	14.9	3.5	9.0	21.0	19	0.0	24	66	46	66	
DICIEMBRE	10.3	14.2	11.0	16.0	5.7	10.5	23.6	25	0.3	1	67	48	62	
ANUAL									-38.9	Mar				

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	994.1	1,008.7	W	20	SW	30	SW	21				22.7	8.5	4
FEBRERO	996.0	1,010.6	SW	13	W	22	W	18		-		33.0	7.8	16
MARZO	-		W	21	W	20	W	17		-	-			
ABRIL	991.6	1,006.5	W	12	SW	23	W	13	-		-			
MAYO			SW	10	SW	16	W	12	-		-			
JUNIO	1,000.2	1,008.3	SE	8	W	12	SW	5		-	-	11.1	2.9	29
JULIO	997.0	1,004.9	W	16	W	22	W	18		-	-	26.0	11.5	31
AGOSTO	1,003.1	1,011.1	SW	7	W	11	Е	5		-	-	16.7	5.8	11
SEPTIEMBRE	985.7	993.5	W	20	W	23	W	19		-	-	3.2	1.3	30
OCTUBRE	993.7	1,001.4	W	22	SW	36	W	18				8.4	1.8	20
NOVIEMBRE	992.2	999.9	W	22	W	22	W	14				26.7	4.3	7
DICIEMBRE	999.3	1,007.0	W	20	SW	27	SW	18		-		12.2	5.9	22
ANUAL	996.0	1,006.6	W	18	W	20	W	16						



# ESTACIÓN: CERRO SOMBRERO, ESTRECHO DE MAGALLANES AÑO:2024

						ı	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	١	lE .	-	E		SE.		s	S	w	V	v	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	3	14	6	11	3	5	0	0	2	12	39	24	32	20	8	11	0	0	0	93
FEBRERO	2	11	12	10	4	9	1	3	5	9	25	16	29	18	2	11	0	0	1	82
MARZO	2	11	8	10	3	5	1	4	5	3	20	14	29	19	1	3	0	0	0	69
ABRIL	0	0	2	8	3	6	3	10	5	6	22	17	33	14	8	9	0	0	0	79
MAYO	1	4	4	5	7	6	9	4	5	5	26	11	20	12	2	2	0	0	0	74
JUNIO	3	3	6	6	9	4	19	9	13	5	11	6	23	12	4	9	0	0	1	90
JULIO	3	7	7	9	7	8	5	5	6	7	13	16	40	19	6	13	0	0	0	93
AGOSTO	2	4	16	6	12	7	7	11	8	5	20	11	20	12	6	8	0	0	1	93
SEPTIEMBRE	4	11	1	4	0	0	0	0	2	23	22	19	44	20	13	17	0	0	1	90
OCTUBRE	3	13	1	11	1	7	2	4	2	32	27	28	46	19	10	13	0	0	0	93
NOVIEM BRE	4	6	13	9	2	11	1	12	10	7	21	18	31	19	5	13	0	0	0	90
DICIEMBRE	1	11	10	10	1	11	3	9	9	11	29	21	33	19	7	10	0	0	0	93
ANUAL	28	9	86	8	52	7	51	8	72	8	275	18	380	18	72	11	0	0	4	1039

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 mm	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	2	0	0	13	3	0		
FEBRERO	0	0	0	18	8	0		
MARZO			-					
ABRIL								
MAYO	•	•	÷	•	•	•	•	•
JUNIO	30	0	0	11	5	0		
JULIO	21	0	0	14	6	1		
AGOSTO	16	0	0	11	5	0		
SEPTIEM BRE	18	0	0	9	1	0		
OCTUBRE	3	0	0	9	5	0		
NOVIEMBRE	1	0	0	15	11	0		
DICIEMBRE	0	0	0	10	4	0		
ANUAL	120		0					



## Estación: Fuentes Martínez, Porvenir Ad.

Latitud : -53.253611

Longitud : -70.326110

Altitud : 25 metros





### **Entorno**

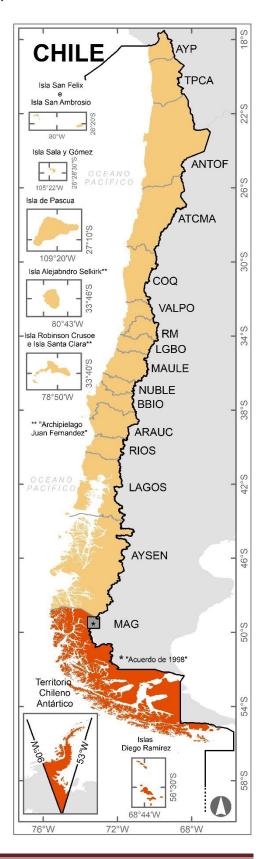
Planicie con cerros a 20 Km al E

### Zona Geográfica

Litoral

## Dirección

Aeródromo Fuentes Martínez, 5 km al norte de Porvenir





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/530005

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: PORVENIR - FUENTES MARTÍNEZ AD. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WILD.	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	10.8	14.1	11.6	16.2	7.3	11.3	22.8	26	2.5	14	67	54	63	
FEBRERO	10.2	14.2	11.6	16.3	7.2	11.2	22.7	4	3.0	21	76	61	69	
MARZO	7.1	11.1	7.6	12.5	4.7	8.3	18.6	4	-3.0	19	77	58	73	
ABRIL	4.9	8.8	5.5	10.0	2.6	6.2	19.0	15	-3.6	29	82	65	78	
MAYO	2.1	5.5	2.7	6.1	-0.3	3.0	10.3	14	-5.8	25	84	74	84	
JUNIO	-1.5	1.4	-1.1	2.2	-4.6	-0.8	6.0	13	-11.6	18	86	79	85	
JULIO	1.7	4.4	2.5	5.2	-0.4	2.7	10.2	23	-8.2	6	83	74	82	
AGOSTO	1.4	5.8	2.9	6.7	-0.4	3.1	12.9	30	-4.6	6	89	74	85	
SEPTIEMBRE	3.1	6.1	3.5	7.4	0.5	3.8	11.8	16	-4.4	28	71	59	73	
OCTUBRE	7.2	10.5	7.3	12.2	4.0	7.7	19.5	31	-4.0	1	74	58	69	
NOVIEMBRE	8.6	12.5	8.7	13.9	4.9	9.0	21.0	19	1.0	25	66	52	68	
DICIEMBRE	10.1	13.6	11.0	15.4	6.7	10.5	21.5	29	2.0	5	68	52	63	
ANUAL	5.5	9.0	6.1	10.3	2.7	6.3	22.8	Jun	-11.6	Jun	77	63	74	

MES	PRESIÓI (h				CIÓN DO		ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	998.8	1,002.6	W	15	W	17	W	16	5	5		37.8	13.6	16
FEBRERO	1,000.5	1,004.4	W	13	W	15	NW	9	5	5		75.1	16.6	2
MARZO	995.0	998.9	W	12	W	15	W	10	5	5		42.0	13.9	8
ABRIL	996.2	1,000.1	NW	11	W	16	SW	12	5	5		58.6	47.0	18
MAYO	1,007.3	1,011.3	SW	13	SW	17	SW	14	5	5		45.3	21.4	28
JUNIO	1,005.3	1,009.4	Ε	5	NE	6	Ε	6				81.9	71.7	14
JULIO	1,001.7	1,005.7	W	9	W	15	W	13				40.9	19.3	3
AGOSTO	1,008.0	1,012.0	NE	5	NE	7	Ε	5	5	5		26.6	12.8	11
SEPTIEM BRE	990.0	993.8	W	15	W	20	NW	14				11.2	3.0	30
OCTUBRE	998.3	1,002.1	W	17	W	21	NW	12	5	6		13.4	3.6	7
NOVIEMBRE	997.0	1,000.8	W	14	W	18	SW	13				45.7	11.6	8
DICIEMBRE	1,004.2	1,008.1	SW	15	W	17	W	13				26.0	12.8	22
ANUAL	1,000.2	1,004.1	W	13	W	17	W	13				504.5	71.7	Jun



ESTACIÓN: PORVENIR - FUENTES MARTÍNEZ AD. AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	lE .		E		SE		s	s	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	Nº
ENERO	8	10	2	8	0	0	0	0	6	15	15	15	38	15	20	14	0	0	0	93
FEBRERO	10	9	10	8	3	9	1	2	7	8	13	15	25	14	11	9	0	0	1	87
MARZO	7	10	8	9	9	8	2	5	5	12	14	14	31	12	16	12	0	0	1	93
ABRIL	11	9	7	7	6	4	2	6	8	10	17	15	19	14	16	11	1	1	1	90
MAYO	5	6	8	5	13	4	4	5	14	10	31	14	8	8	7	9	0	0	3	93
JUNIO	5	6	13	5	32	5	5	7	8	5	8	11	11	13	5	9	0	0	3	90
JULIO	6	12	16	9	6	4	0	0	3	9	15	13	27	12	16	15	0	0	2	93
AGOSTO	8	8	20	5	19	5	3	5	5	7	11	11	11	9	6	11	0	0	4	93
SEPTIEMBRE	4	12	4	12	0	0	0	0	1	7	11	16	36	17	28	16	0	0	0	90
OCTUBRE	3	10	2	7	1	3	1	4	3	5	7	15	40	17	31	12	0	0	0	93
NOVIEMBRE	9	11	2	9	2	15	2	2	10	13	16	12	29	15	16	11	0	0	1	90
DICIEMBRE	6	9	2	9	1	11	3	6	11	14	22	15	30	14	15	14	0	0	0	93
ANUAL	82	9	94	7	92	5	23	5	81	10	180	14	305	14	187	13	1	1	16	1098

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	1	I	PRECIPITACIÓN	N	CIELOC	UBIERTO
IWL5	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	10	9	1	0	0
FEBRERO	0	0	0	15	12	2	÷	ė
MARZO	3	0	0	12	6	2	÷	
ABRIL	5	0	0	10	5	1	0	1
MAYO	15	0	0	12	5	2		
JUNIO	28	0	0	10	4	1	0	0
JULIO	17	0	0	14	6	1	÷	÷
AGOSTO	14	0	0	7	5	1	1	0
SEPTIEMBRE	11	0	0	12	4	0	0	0
OCTUBRE	3	0	0	10	4	0	0	0
NOVIEM BRE	0	0	0	14	10	1	0	0
DICIEMBRE	0	0	0	11	4	1	-	
ANUAL	96	0	0	137	74	13		



## Estación: Pampa Guanaco, Tierra del Fuego

Latitud : -54.050833

Longitud : -68.803888

Altitud : 150 metros





### **Entorno**

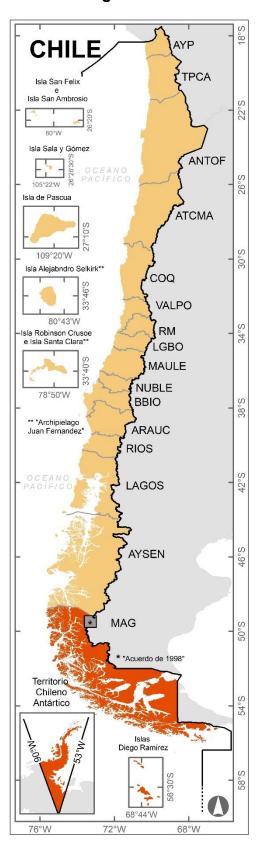
Sector desértico con escasa vegetación

## Zona Geográfica

Secano costero

### Dirección

Pampa Guanaco, Tierra del Fuego, XII región. 180 km al SE de Punta Arenas





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/540008

Sitio Web Institución





# ESTACIÓN: PAMPA GUANACO, TIERRA DEL FUEGO

				Т	EMPERATU	RAS (°C)					-	HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EU	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	10.0	14.1	10.5	15.8	5.0	10.3	20.8	23	-1.7	10	67	47	61	
FEBRERO	9.0	13.6	10.3	15.3	5.5	10.0	22.4	10	0.2	21	77	61	71	
MARZO	5.5	10.4	5.9	11.8	2.4	6.8	18.4	4	-4.9	20	84	61	79	
ABRIL	3.6	8.2	4.2	9.3	1.2	5.0	18.3	15	-5.9	30	86	64	82	
MAYO		5.7						•			-	64		
JUNIO								•			-	6		
JULIO								•			-	-		
AGOSTO								•			-	-		
SEPTIEMBRE	1.6	5.1	1.7	6.4	-1.3	2.5		•			76	56	76	
OCTUBRE	6.2	10.4	6.1	11.8	2.5	6.6	19.6	31	-6.5	1	76	55	71	
NOVIEMBRE	7.8	12.0	8.0	13.8	2.8	8.1	21.1	19	-0.5	4	70	52	68	
DICIEMBRE	9.4	13.2	9.8	14.7	4.9	9.5	21.3	29	-0.5	5	69	51	64	
ANUAL	•			•										

MES	PRESIÓN (hp			DIRECO Y VELO	CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	. ,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	981.3	999.1	W	16	W	20	W	13				24.7	7.6	16
FEBRERO	983.9	1,001.8	W	13	W	16	W	11				80.2	20.3	19
MARZO	978.2	996.2	W	12	W	16	W	12		-		67.8	21.7	8
ABRIL	978.8	996.9	W	9	W	14	W	9		-		45.6	16.4	18
MAYO	-		S	4	W	12	W	9		-				
JUNIO	-				С	0	S	5		-				
JULIO	-				W	16	W	15		-				
AGOSTO										-				
SEPTIEM BRE	971.9	990.1	W	15	W	21	W	14						
OCTUBRE	980.1	998.1	W	17	W	19	W	14				28.1	5.6	20
NOVIEMBRE	980.1	998.0	W	11	W	17	W	11				55.0	11.3	8
DICIEMBRE	987.1	1,005.1	W	14	W	18	W	11		-		29.2	6.6	25
ANUAL			W	13	W	17	W	12						

AÑO: 2024



# ESTACIÓN: PAMPA GUANACO, TIERRA DEL FUEGO

							FRECUE	NCIA Y V	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	)						DATOS
MES		N	N	1E		E		SE .		s	s	w	V	٧	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	0	0	0	0	4	6	1	2	1	2	18	14	52	16	15	15	0	0	1	93
FEBRERO	1	2	2	3	9	4	6	5	2	3	9	12	43	13	11	10	0	0	1	87
MARZO	1	3	3	6	3	9	9	7	8	2	2	5	47	13	14	11	0	0	3	93
ABRIL	3	2	1	2	2	5	3	2	7	3	15	10	38	10	19	10	0	0	0	90
MAYO	0	0	0	0	2	2	5	4	9	5	5	3	20	11	6	6	0	0	1	49
JUNIO	1	1	0	0	1	3	2	1	6	5	0	0	6	9	6	7	0	0	10	32
JULIO	0	0	0	0	0	0	1	5	1	3	1	11	12	15	4	10	0	0	2	21
AGOSTO																				
SEPTIEMBRE	0	0	2	4	1	3	0	0	1	1	5	10	37	16	30	16	0	0	0	79
OCTUBRE	1	5	0	0	0	0	1	5	1	1	25	17	51	16	9	9	0	0	2	93
NOVIEMBRE	1	20	4	7	3	8	5	8	3	3	12	13	40	12	21	11	0	0	1	90
DICIEMBRE	0	0	5	7	5	7	6	8	4	5	22	13	42	14	8	13	0	0	0	93
ANUAL	8	4	17	5	30	5	39	6	43	3	114	13	388	14	143	12	0	0	21	820

			ı	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	1	ı	PRECIPITACIÓI	N	CIELO C	UBIERTO
WIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>\=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	2	0	0	16	6	0		
FEBRERO	0	0	0	19	14	3		
MARZO	8	0	0	16	9	1		
ABRIL	11	0	0	21	9	1		
MAYO								
JUNIO								
JULIO					-			
AGOSTO								
SEPTIEM BRE		•	•		-			•
OCTUBRE	3	0	0	19	8	0		
NOVIEMBRE	2	0	0	16	10	2		-
DICIEMBRE	1	0	0	16	6	0		-
ANUAL								

AÑO: 2024



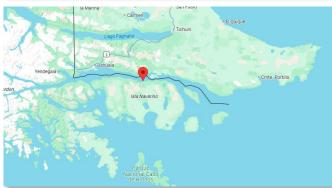
## Estación: Guardiamarina Zañartu, Puerto Williams Ad.

Latitud : -54.931666

Longitud : -67.615555

Altitud : 12 metros





### **Entorno**

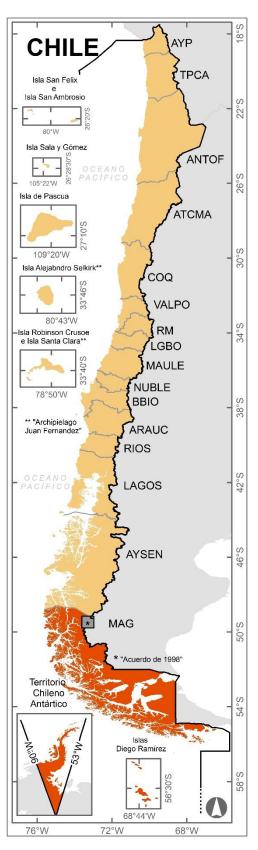
Planicie con cerros a 5 Km al SW y NW

# Zona Geográfica

Litoral

### Dirección

Aeródromo Guardiamarina Zañartu, Puerto Williams, comuna Cabo de Hornos





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/550001

Sitio Web Institución





# ESTACIÓN: PTO. WILLIAMS - GUARDIAMARINA ZAÑARTU AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III EO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	9.3	13.0	10.3	15.4	6.0	10.1	20.9	26	0.9	14	75	57	64	
FEBRERO	9.6	13.7	10.7	15.6	6.4	10.5	20.6	16	2.4	3	76	61	72	
MARZO	7.0	10.3	7.3	12.0	4.2	7.7	18.0	4	-1.7	19	80	65	75	
ABRIL	4.2	7.7	5.1	9.3	2.2	5.5	17.2	15	-2.5	30	84	68	79	
MAYO	2.4	5.1	2.8	6.0	0.9	3.2	9.5	11	-3.4	27	87	74	85	
JUNIO	-1.4	1.0	-1.4	1.7	-4.1	-1.0	5.2	3	-10.1	28	87	77	87	
JULIO	1.6	4.4	2.2	5.8	-1.1	2.4	11.5	12	-8.0	6	82	71	80	
AGOSTO	2.4	5.2	2.8	6.3	0.1	3.3	13.0	30	-7.6	6	84	74	81	
SEPTIEMBRE	2.9	6.0	3.3	7.8	-0.2	3.7	12.2	16	-4.2	29	69	56	64	
OCTUBRE	7.2	10.4	6.9	12.0	3.1	7.2	20.1	31	-3.7	1	70	56	70	
NOVIEMBRE	8.4	10.9	7.6	13.5	4.2	8.3	20.5	22	1.3	10	65	58	74	
DICIEMBRE	9.1	12.3	9.3	14.1	5.7	9.3	23.3	29	0.6	5	74	61	74	
ANUAL	5.2	8.3	5.6	10.0	2.3	5.8	23.3	Jun	-10.1	Jun	78	65	75	

MES	PRESIÓI (h				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	٠,			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	995.1	998.3	W	14	W	16	W	12	7	6		35.1	11.6	19
FEBRERO	998.1	1,001.4	W	12	W	15	W	9	6	6	-	42.9	8.9	2
MARZO	992.6	995.9	W	11	W	14	W	9	6	6		39.0	11.5	9
ABRIL	993.2	996.5	SW	5	W	12	W	8	6	6		74.4	17.9	26
MAYO	1,005.1	1,008.5	W	11	W	11	W	9	6	6		91.1	26.9	13
JUNIO	1,004.1	1,007.5	SW	4	W	11	W	8				65.5	35.0	16
JULIO	997.7	1,001.1	W	12	W	15	W	11	5	6		26.6	6.1	22
AGOSTO	1,006.7	1,010.1	W	11	W	12	W	8	6	6		17.5	5.3	2
SEPTIEM BRE	985.1	988.4	W	13	W	15	W	8	6	6		43.8	15.1	12
OCTUBRE	993.5	996.7	W	12	W	15	W	10	6	6		22.6	7.4	25
NOVIEM BRE	994.7	998.0	W	11	W	13	W	10	6	6		50.5	19.6	22
DICIEMBRE	1,001.4	1,004.6	W	10	W	14	W	8	7	7		60.7	11.6	26
ANUAL	997.3	1,000.6	W	12	W	14	W	9				569.7	35.0	Jun



# ESTACIÓN: PTO. WILLIAMS - GUARDIAMARINA ZAÑARTU AÑO: 2024

						ı	RECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	NE.	E	Ē		SE.		s	S	w	V	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	Nº
ENERO	0	0	4	5	14	7	2	7	3	3	8	9	48	14	12	9	0	0	2	93
FEBRERO	0	0	6	6	10	6	9	3	3	5	8	5	39	12	8	11	0	0	3	87
MARZO	1	3	2	4	11	8	1	3	7	2	7	3	54	11	6	9	0	0	3	93
ABRIL	0	0	4	3	8	5	4	2	7	4	16	5	40	10	7	9	1	2	2	90
MAYO	1	4	1	4	7	5	0	0	4	2	18	3	53	10	2	8	2	1	4	93
JUNIO	0	0	3	3	4	5	4	5	5	3	23	3	43	9	3	8	1	6	4	90
JULIO	1	4	0	0	8	5	5	4	6	1	15	4	48	12	7	8	0	0	2	93
AGOSTO	1	6	2	5	22	8	5	2	9	4	7	3	39	10	6	7	1	2	1	93
SEPTIEMBRE	0	0	1	3	2	4	2	4	5	2	4	2	55	12	17	13	0	0	0	90
OCTUBRE	1	4	1	3	5	2	3	5	1	2	6	4	66	12	8	10	0	0	1	93
NOVIEMBRE	0	0	7	3	18	8	3	2	5	3	5	6	44	11	5	11	0	0	1	90
DICIEMBRE	2	7	9	6	15	6	2	2	2	13	6	5	48	11	9	11	0	0	0	93
ANUAL	7	5	40	4	124	6	40	3	57	3	123	4	577	11	90	10	5	2	23	1098

			i	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	0	0	0	21	8	1	3	0
FEBRERO	0	0	0	14	9	0	2	0
MARZO	2	0	0	14	8	1	0	0
ABRIL	7	0	0	15	12	4		
MAYO	12	0	0	17	13	3		
JUNIO	28	0	0	12	6	3	0	0
JULIO	18	0	0	14	8	0	0	0
AGOSTO	12	0	0	12	5	0	2	0
SEPTIEMBRE	18	0	0	19	9	1		
OCTUBRE	2	0	0	10	5	0		
NOVIEM BRE	0	0	0	18	11	1	4	0
DICIEMBRE	0	0	0	22	14	1	3	0
ANUAL	99	0	0	188	108	15		



## Estación: C.M.A. Eduardo Frei Montalva, Antártica

Latitud : -62.191944

Longitud : -58.979721

Altitud : 45 metros





#### **Entorno**

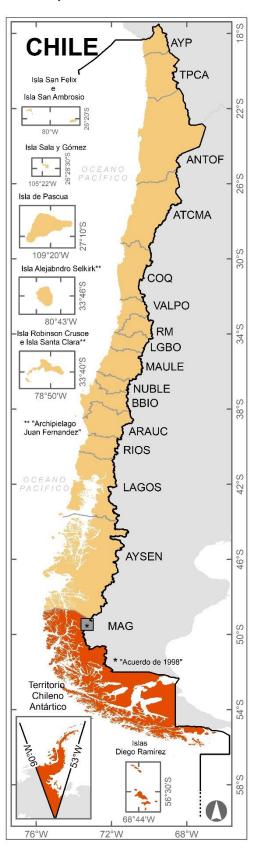
Planicie Costera rodeada de cerros al NE a 1 Km. altura 77 metros. al NW a 0.7 km. 52 metros

## Zona Geográfica

Litoral

#### Dirección

Ad. Tte. Marsh , XII Región , Territorio Antártico Chileno, 600 metros de Villa las estrellas





#### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/950001

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: C.M.A. PRESIDENTE EDUARDO FREI M. AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
MES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	-2.4	-1.8	-2.3	-1.0	-3.4	-2.3	0.9	6	-5.2	16	91	88	92	
FEBRERO	-1.8	-1.4	-1.7	-0.3	-2.8	-1.8	2.7	5	-4.0	26	93	92	94	
MARZO	-0.2	0.5	0.1	1.5	-1.2	0.0	6.1	10	-5.0	29	87	87	87	
ABRIL	-1.5	-0.9	-1.1	0.4	-3.2	-1.2	2.6	6	-8.3	28	87	85	85	
MAYO	-3.7	-3.3	-3.6	-1.5	-5.8	-3.6	0.9	11	-16.1	29	85	85	86	
JUNIO	-4.9	-4.9	-5.6	-3.4	-7.6	-5.2	8.0	22	-13.6	12	81	82	83	
JULIO	-4.9	-4.8	-5.0	-2.9	-7.1	-4.9	1.5	6	-14.8	30	83	84	85	
AGOSTO	-7.1	-6.6	-6.8	-5.0	-9.0	-6.8	0.0	30	-18.8	14	84	82	84	
SEPTIEMBRE	-5.0	-3.9	-4.4	-2.1	-6.6	-4.4	0.6	5	-11.8	29	85	81	83	
OCTUBRE	-3.1	-2.6	-2.9	-1.5	-4.5	-3.0	2.7	10	-11.6	6	85	84	86	
NOVIEMBRE	-0.9	-0.7	-1.1	0.3	-2.1	-1.0	4.6	22	-6.4	6	89	90	93	
DICIEMBRE	0.1	0.7	0.0	1.4	-1.0	0.1	3.4	26	-3.3	4	88	88	89	
ANUAL	-2.9	-2.5	-2.9	-1.2	-4.5	-2.8	6.1	Ago	-18.8	Ago	87	86	87	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	981.7	986.5	N	15	W	13	W	13	8	7	7	52.6	14.0	26
FEBRERO	984.5	989.3	W	19	W	18	W	17	7	7	7	28.6	6.4	5
MARZO	985.6	990.4	W	15	Ν	14	Е	17	8	7	7	20.0	4.0	22
ABRIL	980.0	984.8	W	21	W	21	W	20	7	6	7	29.2	6.0	2
MAYO	990.3	995.3	W	19	W	21	W	23	7	7	7	28.0	9.0	20
JUNIO	991.8	996.8	W	16	W	19	SE	13	6	6	6	10.0	6.0	26
JULIO	985.3	990.2	W	23	W	19	W	21	7	7	7	46.9	6.0	4
AGOSTO	1,000.5	1,005.5	W	21	W	19	W	24	6	6	6	53.2	12.0	4
SEPTIEM BRE	969.4	974.3	W	22	W	19	W	22	7	6	7	75.8	40.0	13
OCTUBRE	979.0	983.9	W	20	Ν	16	W	13	7	7	7	44.8	8.6	8
NOVIEMBRE	982.3	987.3	W	19	W	18	W	14	7	8	8	18.8	4.8	13
DICIEMBRE	994.1	999.0	NW	13	W	15	NW	13	8	6	7	11.8	2.0	19
ANUAL	985.4	990.3	W	19	W	18	W	18	7	7	7	419.7	40.0	Sep



ESTACIÓN: C.M.A. PRESIDENTE EDUARDO FREI M. AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	lE .		Ē	;	SE		s	S	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	Nº
ENERO	18	16	2	6	11	18	10	15	2	9	2	13	25	13	18	13	0	0	0	93
FEBRERO	11	17	2	17	0	0	2	7	2	15	6	15	37	17	16	15	0	0	0	87
MARZO	20	16	2	17	17	15	7	16	3	4	6	12	17	15	10	11	1	2	0	92
ABRIL	11	19	2	11	10	19	7	11	1	3	12	14	32	20	8	19	0	0	0	90
MAYO	3	13	2	7	18	23	9	15	3	8	14	19	39	21	4	11	1	2	0	93
JUNIO	4	10	2	7	14	23	14	12	13	7	7	17	22	17	8	8	4	1	1	90
JULIO	7	15	13	15	12	27	11	21	1	5	5	18	29	20	7	15	2	2	0	93
AGOSTO	11	15	3	9	17	16	11	11	0	0	4	24	23	20	10	16	1	2	1	93
SEPTIEMBRE	11	22	4	11	9	22	5	22	6	6	3	17	22	21	19	21	1	2	0	90
OCTUBRE	23	17	4	10	10	16	9	13	2	6	5	11	19	17	15	16	2	2	0	93
NOVIEMBRE	12	14	3	11	1	6	5	10	4	13	14	21	30	16	12	14	0	0	0	90
DICIEMBRE	18	17	3	12	13	19	6	14	3	8	2	12	16	13	24	12	1	2	0	93
ANUAL	149	16	42	12	132	20	96	14	40	8	80	17	311	18	151	15	13	1	2	1097

			ļ	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELO C	UBIERTO
IWIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	31	0	0	19	13	1	27	0
FEBRERO	29	0	0	16	11	0	25	0
MARZO	22	0	0	13	6	0	26	0
ABRIL	28	0	0	14	11	0	20	0
MAYO	31	0	0	8	8	0	27	0
JUNIO	30	0	0	4	4	0	20	2
JULIO	31	0	0	15	15	0	26	0
AGOSTO	31	0	0	11	10	2	22	6
SEPTIEMBRE	30	0	0	11	11	2	25	0
OCTUBRE	31	0	0	12	12	0	25	1
NOVIEM BRE	30	0	0	9	8	0	27	1
DICIEMBRE	21	0	0	11	6	0	25	0
ANUAL	345	0	0	143	115	5	295	10



## Estación: Arturo Prat, Base Antártica

Latitud : -62.478610

Longitud : -59.664166

Altitud : 5 metros





### **Entorno**

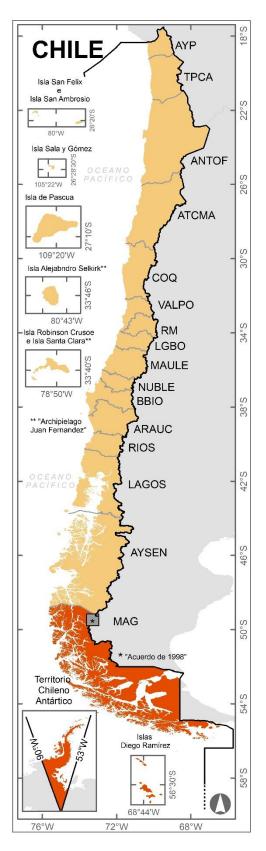
Sector Insular.

## Zona Geográfica

Insular

### Dirección

Puerto Soberanía, Antártica – Chile, 90 kilómetros al Sur de Villa Las Estrellas





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/950002

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: BASE ANTÁRTICA ARTURO PRAT AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			ME	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
WES	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	1.2	1.9	1.4	2.3	0.3	1.3	3.9	1	-1.2	24	88	85	89	
FEBRERO	2.6	3.1	2.4	3.6	1.6	2.6	6.5	26	0.0	4	87	86	89	
MARZO	0.2	8.0	0.4	1.4	-0.6	0.4	4.2	2	-3.6	27	86	85	87	
ABRIL	-1.0	-0.4	-0.9	0.5	-2.3	-0.9	3.0	15	-6.4	28	85	83	84	
MAYO	-2.8	-2.6	-2.7	-1.0	-4.4	-2.7	2.6	1	-13.8	29	81	81	82	
JUNIO	-4.4	-4.1	-4.9	-2.9	-6.3	-4.6	1.2	19	-12.5	12	80	79	81	
JULIO	-4.6	-4.4	-4.9	-2.9	-6.2	-4.6	1.0	17	-12.5	30	82	82	84	
AGOSTO	-6.3	-5.8	-6.2	-4.7	-7.6	-6.1	0.1	30	-16.6	13	84	83	85	
SEPTIEMBRE	-4.4	-3.6	-4.3	-2.3	-6.0	-4.2	1.7	8	-9.9	29	85	82	83	
OCTUBRE	-2.6	-1.9	-2.5	-1.1	-3.8	-2.5	1.4	10	-10.9	6	83	81	86	
NOVIEMBRE	-0.3	0.0	-0.5	0.6	-1.5	-0.4	3.9	27	-5.3	6	87	86	88	
DICIEMBRE	0.7	1.5	0.8	2.0	-0.4	0.8	5.7	31	-2.5	2	85	82	86	
ANUAL	-1.8	-1.3	-1.8	-0.4	-3.1	-1.7	6.5	Ago	-16.6	Ago	84	83	85	

MES	PRESIÓN (hṛ				VIEI CIÓN DO CIDAD N	MINANT	TE (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)		PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la	Al nivel del	12	hrs	18	hrs	00	hrs	12	18	.00	TOTAL	MÁX	FECHA
	Estación	Mar	DD	VM	DD	VM	DD	VM	hrs	hrs	hrs		24 hrs	
ENERO		986.0	W	11	NW	8	SW	7	8	8	7	86.9	17.2	26
FEBRERO		988.7	W	14	W	18	W	11	8	7	7	101.1	16.7	11
MARZO		990.0	Е	13	Е	17	Е	14	8	7	8	57.7	15.9	5
ABRIL		984.0	W	16	W	16	W	15	7	7	8	57.9	11.5	5
MAYO		994.9	Е	12	W	15	SW	11	7	8	8	31.4	5.1	29
JUNIO		996.3	W	12	S	5	S	5	7	6	7	23.2	6.0	12
JULIO		989.8	Е	21	Е	19	Е	24	7	7	7	88.8	10.0	9
AGOSTO		1,005.2	Е	17	Е	15	Е	12	7	6	7	61.9	7.4	3
SEPTIEMBRE		973.8	Е	18	W	15	NW	13	7	7	8	77.0	9.0	17
OCTUBRE		983.4	W	14	W	13	W	9	7	7	7	69.9	14.5	10
NOVIEMBRE		987.0	SW	12	W	13	W	10	7	7	7	61.4	9.5	12
DICIEMBRE		998.7	NW	9	Е	10	Е	18	7	6	7	46.1	11.0	25
ANUAL		989.8	W	14	W	14	W	12	7	7	7	763.3	17.2	Ene



ESTACIÓN: BASE ANTÁRTICA ARTURO PRAT AÑO: 2024

						F	FRECUE	NCIA Y \	/ELOCII	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	;)						DATOS
MES		N	N	lE .		Ē	;	SE		s	s	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	Nº	N°
ENERO	6	6	6	14	14	15	4	16	5	10	11	7	21	11	22	9	0	0	0	93
FEBRERO	4	4	3	14	3	9	1	4	5	7	12	12	37	13	17	7	0	0	1	87
MARZO	3	4	5	10	29	14	6	10	8	4	9	6	19	9	12	7	0	0	0	93
ABRIL	7	13	1	20	15	15	4	4	7	4	13	13	27	15	12	15	0	0	3	90
MAYO	3	11	3	9	25	13	4	14	4	10	20	16	26	14	7	15	0	0	1	93
JUNIO	2	6	0	0	17	15	11	13	26	5	9	14	17	14	5	9	0	0	1	90
JULIO	1	8	14	9	25	21	3	17	8	5	11	13	20	16	7	13	0	0	2	93
AGOSTO	8	9	2	4	28	14	4	9	8	7	9	19	15	15	11	10	0	0	5	93
SEPTIEMBRE	5	15	10	16	13	21	3	18	7	7	6	16	19	15	17	14	0	0	0	90
OCTUBRE	8	11	8	10	16	15	5	15	4	5	7	8	26	11	11	11	0	0	1	93
NOVIEMBRE	3	6	5	7	6	11	1	5	8	8	19	12	20	13	20	11	0	0	2	90
DICIEMBRE	6	5	8	8	23	12	0	0	3	10	5	7	19	7	24	10	0	0	4	93
ANUAL	56	9	65	11	214	15	46	12	93	6	131	12	266	13	165	11	0	0	20	1098

			i	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES	,	TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓN	N	CIELO C	UBIERTO
IWILS	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<b>&lt;=</b>
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO	11	0	0	23	17	3	27	0
FEBRERO	1	0	0	18	12	3	24	1
MARZO	20	0	0	19	14	2	28	0
ABRIL	27	0	0	20	15	1	27	0
MAYO	31	0	0	13	12	0	28	0
JUNIO	30	0	0	10	10	0	23	1
JULIO	31	0	0	24	23	1	25	0
AGOSTO	31	0	0	18	17	0	22	2
SEPTIEMBRE	30	0	0	21	20	0	28	0
OCTUBRE	31	0	0	20	20	2	26	2
NOVIEM BRE	26	0	0	19	13	0	25	1
DICIEMBRE	17	0	0	17	12	1	24	0
ANUAL	286	0	0	222	185	13	307	7



# Estación: Bernardo O'Higgins, Base Antártica

Latitud : -63.320832

Longitud : -57.899444

Altitud : 10 metros





### **Entorno**

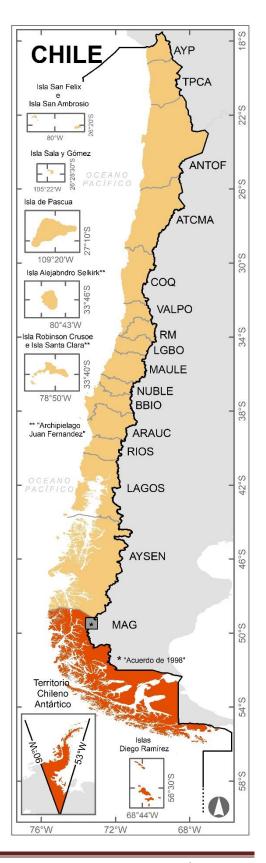
Continente Antártico Chileno

Zona Geográfica

Litoral

Dirección

Antártica - Chile





### Datos de contacto

Correo de Contacto : <u>ofasuntosmet@meteochile.cl</u>

## Propietario de la Estación

Dirección Meteorológica de Chile

### Más información

En este Link se puede contar con información completa de los datos de la estación meteorológica, así como información del instrumental utilizado.

https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/informacion/fichaDeEstacion/950003

Sitio Web Institución





ESTACIÓN: BASE ANTÁRTICA BERNARDO O'HIGGINS AÑO: 2024

				т	EMPERATU	RAS (°C)						HUM EDAI	)	
MES			МЕ	DIA				EXTR	EMAS		RE	LATIVA(	%)	HORAS DE SOL
III LO	12 hrs	18 hrs	00 hrs	Máx	Mín	Mensual	Max	Fecha	Min	Fecha	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL
ENERO	0.6	1.2	0.5	2.1	-0.9	0.6	-				92	89	87	77.2
FEBRERO	1.0	2.0	0.5	2.6	-0.2	1.2	6.0	25	-1.3	24	97	95	96	
MARZO	-1.1	0.3	-1.1	0.9	-2.2	-0.7	3.4	14	-7.4	28	90	88	89	31.9
ABRIL	-3.5	-2.7	-3.5	-1.4	-5.3	-3.4	1.2	15	-13.0	28	91	90	92	
MAYO	-6.0	-5.5	-6.0	-3.7	-8.1	-5.9	0.5	18	-19.6	29	90	89	90	18.1
JUNIO	-8.6	-8.5	-8.5	-6.5	-10.5	-8.5	-2.3	19	-17.0	13	89	89	88	5.0
JULIO	-10.0	-9.8	-9.7	-7.6	-11.8	-9.7	-2.2	16	-17.0	10	93	92	91	
AGOSTO	-9.5	-7.6	-8.9	-6.5	-11.1	-8.8	0.3	27	-20.8	14	91	90	90	
SEPTIEMBRE	-8.4	-6.9	-7.8	-5.1	-10.5	-7.8	-0.2	1	-19.0	27	92	90	90	
OCTUBRE	-6.5	-5.8	-6.6	-4.8	-8.5	-6.6	-1.0	9	-17.0	6	85	86	89	96.2
NOVIEMBRE	-2.6	-2.2	-3.0	-1.6	-4.3	-3.0	2.0	22	-11.0	8	88	91	91	72.2
DICIEMBRE	-2.1	-2.0	-2.1	-1.0	-3.2	-2.1	2.0	27	-8.0	3	90	91	91	
ANUAL	-4.7	-4.0	-4.7	-2.7	-6.4	-4.5			-20.8	Ago	91	90	90	

MES	PRESIÓN (hp				CIÓN DO	NTO DMINANT MEDIA (\	ΓΕ (DD) /M) (kt)			IUBOSIDA MEDIA (octavos)	_	PR	ECIPITACI (mm)	ÓN
	Al nivel de la Estación	Al nivel del Mar	12 DD	hrs VM	18 DD	hrs VM	00 DD	hrs VM	12 hrs	18 hrs	00 hrs	TOTAL	MÁX 24 hrs	FECHA
ENERO	984.1	985.7	S	21	S	27	S	15	7	7	7	28.0	6.0	26
FEBRERO	983.1	987.1	W	11	W	11	SW	8	7	8	8	36.1	8.1	28
MARZO	988.1	989.6	S	15	S	11	SW	9	7	7	7	27.0	5.5	5
ABRIL	981.9	983.5	SW	7	Е	4	Е	7	7	7	7	38.0	6.0	17
MAYO	991.7	993.2	W	17	W	14	W	15	7	7	7	16.0	11.0	28
JUNIO	993.4	995.1	SW	12	S	33	S	41	7	6	7	5.5	2.5	11
JULIO	988.4	989.8	SE	8	S	25	SW	11	8	7	8	33.0	13.0	12
AGOSTO	1,002.0	1,004.5	S	13	W	13	SW	10	6	6	7	45.0	12.0	31
SEPTIEM BRE	972.4	973.9	Ε	8	Е	9	E	9	7	8	8	107.0	13.0	8
OCTUBRE	981.8	983.4	W	16	W	16	W	12	7	7	7	44.0	13.0	15
NOVIEMBRE	983.9	985.4	W	13	W	14	W	12	7	7	7	19.1	5.0	2
DICIEMBRE	996.6	998.0	W	14	W	11	W	12	7	7	7	7.0	5.0	12
ANUAL	987.3	989.1	W	13	W	13	W	12	7	7	7	405.7	13.0	Jul



ESTACIÓN: BASE ANTÁRTICA BERNARDO O'HIGGINS AÑO: 2024

						ı	FRECUE	NCIA Y V	/ELOCIE	DAD ME	DIA DEL	VIENTO	(nudos	·)						DATOS
MES		N	N	IE	E			SE.	,	S	s	w	١	N	N	w	V	RB	С	Válidos
	Nº	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N°	٧	Nº	٧	N°	٧	N⁰	٧	Nº	٧	N°	N°
ENERO	7	7	10	10	4	8	5	11	26	20	21	9	14	8	1	3	0	0	0	89
FEBRERO	2	3	5	3	9	9	0	0	7	9	26	8	32	10	5	7	0	0	0	87
MARZO	2	5	5	2	14	3	4	3	25	14	20	8	19	7	3	6	0	0	0	93
ABRIL	2	9	8	3	22	6	6	17	10	17	21	8	17	10	2	10	0	0	0	90
MAYO	2	6	1	2	7	8	2	4	25	31	21	12	34	15	1	9	0	0	0	93
JUNIO	0	0	8	3	7	12	5	3	30	37	22	13	15	14	2	8	0	0	0	90
JULIO	0	0	11	3	15	5	19	8	18	28	16	11	10	11	3	5	0	0	0	93
AGOSTO	0	0	8	3	8	8	8	2	20	19	25	8	21	14	1	3	0	0	0	93
SEPTIEMBRE	6	9	7	4	25	8	14	12	17	30	7	14	9	14	3	10	0	0	0	90
OCTUBRE	0	0	7	9	15	9	13	16	18	17	9	10	25	14	5	12	0	0	0	93
NOVIEMBRE	0	0	5	5	6	6	6	4	7	10	13	7	48	13	5	9	0	0	0	90
DICIEMBRE	4	20	7	8	5	15	5	23	15	18	16	8	39	12	1	4	0	0	0	93
ANUAL	25	9	82	5	137	7	87	10	218	23	217	9	283	12	32	8	0	0	0	1094

			ļ	NÚMERO DE	DÍAS CON	:		
MES		TEMPERATURA	١	ı	PRECIPITACIÓI	N	CIELOC	UBIERTO
IVIES	Mín	Máx	Mín	>=	>=	>=	>=	<=
	<= 0°C	>= 25°C	>= 20°C	0.1 mm	1 m m	10 mm	6 Octavos	2 Octavos
ENERO				11	11	0	26	1
FEBRERO	23	0	0	13	13	0	26	0
MARZO	29	0	0	10	10	0	26	1
ABRIL	30	0	0	12	12	0	25	1
MAYO	31	0	0	5	5	1	27	1
JUNIO	30	0	0	3	3	0	21	1
JULIO	31	0	0	7	7	1	27	0
AGOSTO	31	0	0	8	8	2	22	3
SEPTIEMBRE	30	0	0	21	21	2	27	0
OCTUBRE	31	0	0	8	8	2	24	2
NOVIEM BRE	30	0	0	7	6	0	25	0
DICIEMBRE	31	0	0	3	3	0	26	1
ANUAL	353		0	108	107	8	302	11



PLUVIOMETRÍA



# PRECIPITACIÓN LÍQUIDA (mm)

Estaciones	Resumen Mensual	ENF	FFR	MAR	ARR	МДУ	JUN	JUI	AGO	SEPT	ОСТ	NOV	DIC
Estaciones													
Visviri Tenencia	Total Mensual   37.3   119.2   77.3   17.8   s/p   s/p   s/p   s/p   0.5   0		39.2 19.2	1.5 1.1									
	Waxiiio 24 Horas	12.2	22.0	17.5	10.4	3/p	3/p	3/P	3/P	3/P	0.0	13.2	1.1
l as Niebas	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	19.9	52.7	30.0	s/p	61.0	s/p	s/p	s/p	s/p
LOS NICHOS	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	13.8	46.7	30.0	s/p	61.0	s/p	s/p	s/p	s/p
Combarbala	Total Mensual	s/p	s/p	1.5	32.5	154.4	s/p	55.6	s/p	1.4	s/p	s/p	s/p
Essco	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	1.5	20.0	89.8	s/p	55.6	s/p	1.4	s/p	s/p	s/p
	1		1	1	1	1			1	1		1	
Puerto Oscuro	Total Mensual				s/p					-		s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	0.6	0.4	0.3	s/p	47.5	41.3	0.1	35.9	2.0	2.0	s/p	s/p
			l .	· .			10= - 1						
Chuchiñi			•								•	s/p	s/p
	Maximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	0.4	39.1	70.8	s/p	49.8	1.1	s/p	s/p	s/p
Umar:	Total Manage	0/5	0/5	0/5	0/5	7F G	17/1	o/n	2F 0	42.2	0/2	0/5	0/5
Huaquen Hacienda				· ·				•			•	s/p s/p	s/p s/p
	Waxiiiio 24 Horas	5/P	5/P	5/p	3/P	47.5	70.0	3/P	21.0	42.2	3/P	3/P	3/p
El Trapiche	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	s/p	89.2	229.4	s/p	85.3	s/p	s/p	s/p	s/p
Longotoma	Máximo 24 Horas										•	s/p	s/p
						l			l				
Casas de	Total Mensual	s/p	2.3	s/p	15.2	93.1	164.6	s/p	89.0	s/p	5.0	s/p	s/p
Alicahue	Máximo 24 Horas	s/p	2.3	s/p	15.2	45.0	96.0	s/p	45.0	s/p	5.0	s/p	s/p
La Ligua Esval	Total Mensual	s/p	2.0	s/p	s/p	76.1	234.6	1.2	131.5	s/p	s/p	s/p	s/p
La Ligua Lavai	Máximo 24 Horas	s/p	2.0	s/p	s/p	44.0	79.4	1.2	53.8	s/p	s/p	s/p	s/p
			ı	1	T	T	1		T	T	1	1	
Catapilco	Total Mensual	s/p	3.2	s/p	0.3	36.5	216.6	1.3	155.7	1.4	1.2	0.7	s/p
Hacienda	Máximo 24 Horas	s/p	3.2	s/p	0.3	36.5	76.3	1.3	61.5	1.4	1.2	0.7	s/p
			1										
La Canela Fundo	Total Mensual	s/p	2.1	s/p	s/p	74.8	365.3	1.0	168.0	3.2	7.5	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	2.1	s/p	s/p	39.1	88.2	1.0	70.3	3.2	3.8	s/p	s/p
<u> </u>	Total Manager	0/-	0/=	0/2	0/=	120.0	1117	0/-	60.0	0/2	10.0	0/-	0/=
Curimon Escuela Agricola	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	s/p	128.0 56.0	144.7	s/p	68.0	s/p	12.0	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	s/p	50.0	50.0	s/p	30.0	s/p	12.0	s/p	s/p
	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	7.2	299.8	299.8	0.8	140.8	8.3	12.0	s/p	s/p
Marga Marga	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	7.2	74.8	74.8	0.5	76.0	6.4	11.6	s/p	s/p
		-,ρ	5/6	5/6		, ,.0	, ,.0	0.0	7 0.0	U.¬	. 1.0	5/5	5/6
San jose de	Total Mensual	s/p	2.0	s/p	2.5	117.5	274.5	s/p	92.1	13.0	14.0	s/p	14.0
Maipo	Máximo 24 Horas	s/p	2.0	s/p	1.5	49.5	83.5	s/p	50.6	12.0	10.5	s/p	10.5

AÑO:

2024



# PRECIPITACIÓN LÍQUIDA (mm)

AÑO: 2024

Estaciones	Resumen Mensual	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ОСТ	NOV	DIC
	Total Mensual	s/p	4.0	s/p	19.0	58.5	270.4	s/p	131.2	131.2	s/p	s/p	s/p
Navidad	Máximo 24 Horas	s/p	4.0	s/p	13.5	28.0	88.0	s/p	62.5	62.5	s/p	s/p	s/p
Transcript Lane	Total Mensual	s/p	3.0	s/p	3.5	98.8	276.9	s/p	94.5	4.5	2.0	s/p	s/p
Tranque Lepe	Máximo 24 Horas	s/p	3.0	s/p	3.5	32.3	77.7	s/p	48.0	3.5	1.0	s/p	s/p
Central Los	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	5.5	135.6	250.7	s/p	99.2	8.0	8.5	s/p	s/p
Morros	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	5.0	57.8	71.0	s/p	41.2	6.0	5.0	s/p	s/p
				1		1	1				1	1	
Machali	Total Mensual	s/p	3.3	s/p	11.5	124.8	241.6	s/p	86.0	5.4	9.7	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	3.3	s/p	10.7	45.8	76.2	s/p	37.8	3.4	4.5	s/p	s/p
	1 =			T .							_		
Cardenal Zamoré	Total Mensual	s/p	3.5	s/p	0.3	123.9	203.3	s/p	80.1	4.7	9.5	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	3.5	s/p	0.3	57.1	52.5	s/p	36.0	4.3	5.1	s/p	s/p
	Total Manager	_ J	_ /	_ /	24.4	E0.0	205.0	_ 1	447.0	24.0	0.4	_ /	_ /
San José de Marchigüe	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	21.4	58.9	305.8	s/p	117.9	34.6	0.4	s/p	s/p
Wai Criigue	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	16.4	26.5	86.2	s/p	65.2	21.0	0.4	s/p	s/p
Manahimita	Total Mensual	s/p	s/p	s/p	28.2	58.5	254.6	s/p	130.4	13.6	4.3	s/p	c/n
Marchigüe Escuela	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	s/p	24.8	30.3	72.8	s/p	62.4	9.3	4.3	s/p	s/p s/p
	Maximo 24 Horas	3/P	3/p	3/P	24.0	30.5	12.0	3/P	02.4	3.5	4.0	3/P	3/P
	Total Mensual	s/p	4.3	s/p	29.3	83.8	281.9	s/p	93.8	15.3	10.6	s/p	s/p
Rengo Essbio	Máximo 24 Horas	s/p	4.3	s/p	19.1	26.9	49.0	s/p	39.0	7.0	6.6	s/p	s/p
	Total Mensual	s/p	1.3	s/p	2.7	49.6	285.7	s/p	136.2	38.5	5.0	s/p	s/p
Lihuemo Fundo	Máximo 24 Horas	s/p	1.3	s/p	2.7	19.0	60.0	s/p	60.0	13.8	4.0	s/p	s/p
						ı					ı		
San Diego de	Total Mensual	s/p	s/p	24.8	55.2	102.6	331.1	18.8	189.5	69.6	11.1	10.0	s/p
Puquillay	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	24.8	20.1	32.8	125.1	18.8	92.6	21.7	6.3	6.1	s/p
Pumanque	Total Mensual	s/p	0.4	s/p	26.5	64.0	250.5	s/p	155.0	49.0	49.3	s/p	s/p
Funianque	Máximo 24 Horas	s/p	0.4	s/p	23.0	27.0	64.0	s/p	75.0	25.5	25.5	s/p	s/p
Las Arañas	Total Mensual	s/p	4.0	40.0	40.0	60.1	345.3	0.6	128.7	44.5	10.6	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	4.0	30.1	30.1	18.8	68.3	0.6	47.3	12.5	3.8	s/p	s/p
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ı	ı	ı		1			ı			
Iloca Essam	Total Mensual	s/p	s/p	0.4	54.3	84.9	253.0	19.2	136.2	57.1	s/p	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	0.4	29.5	28.2	67.3	19.2	50.7	20.2	s/p	s/p	s/p
	1 =		T .								_		
Licanten Essam	Total Mensual	s/p	s/p	0.2	49.3	95.0	311.0	7.6	172.0	65.4	s/p	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	0.2	27.5	37.4	65.1	7.6	78.7	32.0	s/p	s/p	s/p



# PRECIPITACIÓN LÍQUIDA (mm) AÑO:

Estaciones	Resumen Mensual	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ОСТ	NOV	DIC
	Total Mensual	s/p	3.6	s/p	36.3	68.2	329.1	s/p	168.9	57.4	s/p	1.5	s/p
Nancagua	Máximo 24 Horas	s/p	3.6	s/p	33.0	27.5	75.2	s/p	87.7	37.0	s/p	1.5	s/p
		•	<u>I</u>					•	<u>I</u>				
	Total Mensual	s/p	1.3	s/p	44.4	63.9	259.3	s/p	185.6	53.7	9.3	s/p	s/p
Lolol	Máximo 24 Horas	s/p	1.3	s/p	32.9	28.3	79.7	s/p	70.4	24.0	9.3	s/p	s/p
San Fernando	Total Mensual	s/p	3.0	s/p	37.0	76.5	344.0	3.5	112.5	37.5	17.0	2.5	s/p
Ex -Sendos	Máximo 24 Horas	s/p	3.0	s/p	27.0	26.0	71.5	3.5	59.5	11.0	4.0	2.5	s/p
San Benito de	Total Mensual	0.3	3.2	s/p	49.4	88.0	343.2	0.0	123.2	48.2	12.2	s/p	s/p
Chimbarongo	Máximo 24 Horas	0.3	3.2	s/p	44.4	29.2	82.5	0.0	53.2	22.6	5.9	s/p	s/p
	-		T	T					T				
Curepto Essam	Total Mensual	s/p	s/p	1.8	30.0	86.3	247.7	13.8	125.9	37.9	1.1	s/p	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	1.8	14.8	33.6	76.3	13.8	52.3	15.3	1.1	s/p	s/p
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ı	ı		1	1		ı				
Villa Longavi	Total Mensual	s/p	s/p	24.8	55.2	102.6	331.1	18.8	189.5	69.6	11.1	10.0	s/p
3.	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	24.8	20.1	32.8	125.1	18.8	92.6	21.7	6.3	6.1	s/p
	1		ı	ı		1	1		ı				
Cauquenes	Total Mensual	s/p	s/p	14.0	54.0	75.0	330.0	40.0	171.0	40.0	4.0	9.0	s/p
Essam	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	14.0	31.0	34.0	100.0	40.0	80.0	17.0	4.0	7.0	s/p
			Ι	Г			1		T				
Digua Embalse	Total Mensual	s/p	1.5	16.8	105.4	168.3	352.8	12.5	29.6	152.0	29.6	25.4	s/p
_	Máximo 24 Horas	s/p	1.0	16.8	33.2	36.5	85.3	10.7	13.0	40.5	13.0	10.7	s/p
	I = I			T					l				
Embalse Bullilleo	Total Mensual	s/p	4.0	25.0	173.0	234.0	614.5	5.0	250.0	244.5	35.0	40.0	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	3.0	25.0	67.0	46.0	105.5	4.5	78.0	58.0	11.0	19.0	s/p
			,	00.0	445.4	100.0	504.4	400.0	474.0	100.0	00.4	00.0	,
Nongén Essbio	Total Mensual	s/p	s/p	39.3	115.4	162.0	561.4	100.8	174.9	168.0	32.4	32.8	s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	35.0	35.8	60.0	110.0	88.1	88.0	52.0	18.1	15.3	s/p
	Total Mensual	c/n	e/n	33.3	99.7	104.6	472.0	69.8	125.7	102.0	18.0	27.9	e/n
Cerro Caracol		s/p	s/p										s/p
	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	27.0	37.0	39.8	87.5	59.0	58.5	31.1	8.5	13.3	s/p
	Total Mensual	s/n	s/n	39.5	113.2	108.5	419.9	25.9	139.3	109.4	38.9	28.4	s/n
Cabrero Essbio	Máximo 24 Horas	s/p s/p	s/p s/p	17.3	34.3	50.6	64.2	20.1	78.4	39.3	27.8	12.3	s/p s/p
		-,ρ	5/6		0 7.0	55.0	Ų 1.∠	20.1	7 3.4	00.0	27.0	.2.0	5,7
	Total Mensual	s/p	s/p	57.1	112.4	145.8	656.3	90.6	145.0	135.4	20.9	21.9	1.2
Tambillo Fundo	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	24.5	40.5	53.5	113.2	87.6	89.5	40.0	9.6	17.2	1.2
		٠,٢	-/۲		. 5.0	55.0		00	55.0	.5.0	0.0		
	Total Mensual	s/p	2.5	97.4	73.1	161.3	467.6	92.4	189.7	149.6	40.1	33.4	4.9
Lebu Essbio	Máximo 24 Horas	s/p	2.5	35.5	21.8	45.8	80.1	68.8	83.9	43.7	17.4	19.6	4.9
		٠,٢		55.0		.5.0	55.1	55.0	55.0	.5.,		. 5.0	0

2024



# PRECIPITACIÓN LÍQUIDA (mm) AÑO:

Estaciones	Resumen Mensual	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	ост	NOV	DIC
La Araucanía	Total Mensual	s/p	s/p	104.7	132.7	105.4	492.9	6.4	38.8	157.3	18.4	17.7	s/p
Angol	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	60.3	62.4	40.6	101.6	3.8	23.8	35.9	6.9	13.8	s/p
		о, р	9, 6	00.0	02	10.0		0.0		00.0	0.0	.0.0	
Gran Vista	Total Mensual	1.0	s/p	89.5	112.2	121.5	316.0	44.8	97.0	123.3	18.1	25.7	3.2
Hermosa	Máximo 24 Horas	1.0	s/p	40.2	36.7	36.8	43.7	32.2	60.0	24.4	7.0	12.2	3.0
	Total Mensual	1.2	7.2	62.4	99.5	175.2	391.3	72.6	121.3	133.3	33.1	62.2	18.4
Carahue Essar	Máximo 24 Horas	1.0	2.0	17.0	30.0	61.0	50.0	46.0	69.0	20.0	11.0	20.0	9.0
				_									
Nueva Imperial	Total Mensual	0.7	5.0	71.3	103.9	94.9	262.5	36.2	59.3	106.2	8.7	39.8	4.4
Essar	Máximo 24 Horas	0.7	5.0	35.6	29.8	35.7	45.2	14.4	21.1	15.5	3.5	11.0	1.8
<u> </u>													
a =	Total Mensual	24.4	3.2	118.7	220.2	133.7	690.8	92.7	85.7	217.9	59.0	65.8	18.6
Curacautín Essar	Máximo 24 Horas	13.2	3.2	48.6	58.7	48.3	185.0	72.6	25.4	55.6	35.5	16.1	14.5
Fl d. 11	Total Mensual	s/p	s/p	138.5	276.3	374.7	391.1	138.7	219.7	173.6	77.7	174.4	4.0
Flor del lago	Máximo 24 Horas	s/p	s/p	56.4	62.4	97.4	100.5	44.6	83.2	93.6	66.8	63.0	4.0
			•	•			•			•			
Purulón Escuela	Total Mensual	0.2	s/p	71.2	132.4	5.4	423.5	26.7	158.4	150.9	10.9	50.7	0.3
Agricola	Máximo 24 Horas	0.2	s/p	40.0	50.1	3.1	70.0	20.4	40.0	20.8	10.6	10.5	0.2
Panguipulli	Total Mensual	16.4	42.3	136.0	258.8	264.6	728.9	114.5	159.1	297.6			
Escuela	Máximo 24 Horas	13.7	26.4	63.4	37.6	64.5	79.4	30.1	59.1	39.5			
Curaco en La	Total Mensual	s/p	24.1	101.3	261.4	200.5	588.4	82.2	201.9	287.9	64.7	125.6	38.1
Balsa	Máximo 24 Horas	s/p	19.0	45.0	54.8	43.0	123.3	28.3	66.6	44.0	22.0	50.0	17.0
San Pablo	Total Mensual	11.2	4.4	83.7	106.2	175.8	236.5	94.1	97.1	134.0	27.0	s/p	s/p
Sali Fabio	Máximo 24 Horas	9.9	2.8	25.9	20.3	44.5	32.2	36.3	52.8	37.7	16.8	s/p	s/p
Colonia Las	Total Mensual	26.3	15.2	154.5	216.0	262.7	335.4	85.1	131.4	209.0	36.5	149.1	34.1
Americas, Entre													
Lagos	Máximo 24 Horas	19.3	6.7	42.0	41.9	59.2	33.2	21.8	44.7	55.1	23.1	28.5	11.3
Achao	Total Mensual	0.5	4.0	22.5	47.0	94.0	203.5	224.5	248.5	204.5	84.5	42.0	
Subcomisaria	Máximo 24 Horas	0.3	1.0	4.0	8.0	14.0	18.0	16.0	17.0	15.0	8.0	4.0	
			•				•			•		•	

2024



AIRE SUPERIOR



ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - CERRO MORENO AP. AÑO: 2024

8:00				ME	DIA DE I	DATOS A	NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONST	ANTE				
LIODA I OCAL		s	UPERFICI	E				850 hPa	1			7	700 hF	Pa	
HORA LOCAL	PP	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	1,001.5	19.9	75.7	S	3.8	1,512.2	19.1	30.2	N	5.0	3,165.6	13.5	22.3	S	2.5
FEBRERO	1,001.2	20.6	79.0	S	2.1	1,512.1	17.3	48.0	NE	7.9	3,164.7	13.3	23.5	S	1.5
MARZO	1,000.6	18.4	80.1	S	2.6	1,506.6	19.8	26.2	NE	5.9	3,161.6	13.4	26.1	S	1.5
ABRIL	1,001.3	17.1	81.1	S	1.1	1,503.7	18.2	31.4	NE	4.6	3,152.1	12.1	16.1	NNW	3.1
MAYO	1,002.2	14.1	78.7	SW	0.8	1,502.6	18.6	18.8	NE	4.2	3,141.7	10.2	11.5	NW	12.5
JUNIO	1,003.0	13.9	76.3	SE	1.4	1,512.6	19.1	12.3	NE	6.0	3,151.9	10.0	8.5	NW	9.2
JULIO	1,003.6	12.2	74.6	E	1.4	1,512.1	18.0	9.2	NE	4.8	3,145.0	9.6	4.3	NW	11.0
AGOSTO	1,004.6	12.7	77.9	S	3.9	1,516.4	17.1	11.5	E	3.3	3,144.6	7.8	12.1	NW	13.0
SEPTIEMBRE	1,002.7	13.6	75.9	S	2.8	1,505.6	19.9	8.3	E	4.3	3,151.1	11.3	5.0	NW	1.5
OCTUBRE	1,002.5	15.2	75.4	S	2.5	1,505.8	18.5	12.5	NE	3.6	3,147.5	11.1	7.9	NW	7.2
NOVIEMBRE	1,003.7	16.8	74.1	SW	2.4	1,514.7	17.1	17.4	NE	3.6	3,122.6	11.0	13.4	E	0.5
DICIEMBRE	1,002.2	17.2	73.4	SW	3.4	1,508.0	18.6	15.8	NE	2.8	3,150.2	10.9	12.4	NW	2.8
ANUAL	1,002.4	16.0	76.9	s	2.1	1,509.4	18.4	20.1	NE	4.4	3,149.9	11.2	13.6	NW	4.6

8:00				MED	DIA DE I	DATOS A	NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONST	ANTE				
HORA LOCAL			500 hPa					300 hPa	ı			2	200 hF	'a	
HORA LOCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	T	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	5,915.3	-2.7	11.1	SW	4.0	9,753.0	-30.4	10.6	W	17.3	12,504.7	-51.9	15.9	W	35.4
FEBRERO	5,904.1	-4.5	38.9	NW	4.5	9,741.8	-30.3	26.0	NW	17.6	12,493.2	-51.8	30.9	NW	29.6
MARZO	5,904.0	-4.5	34.2	W	1.3	9,738.6	-29.8	15.9	W	24.5	12,500.7	-51.0	19.7	NW	38.9
ABRIL	5,881.0	-4.6	13.2	W	17.6	9,699.0	-31.8	11.4	W	40.4	12,437.7	-52.7	16.9	W	56.2
MAYO	5,846.0	-7.7	13.0	W	33.1	9,613.7	-34.7	27.5	W	72.5	12,329.0	-53.2	19.7	W	91.0
JUNIO	5,855.7	-7.7	11.5	W	28.8	9,628.0	-34.3	18.3	W	59.4	12,349.0	-53.5	22.1	W	81.5
JULIO	5,842.3	-9.0	11.2	W	26.2	9,582.9	-36.6	16.9	W	56.6	12,283.2	-54.0	8.1	W	76.6
AGOSTO	5,826.5	-9.8	11.1	W	31.3	9,558.7	-36.3	12.9	W	69.3	12,266.1	-52.9	9.6	W	86.7
SEPTIEMBRE	5,860.0	-7.8	13.7	W	21.6	9,625.7	-34.6	8.0	W	48.3	12,339.7	-53.7	14.1	W	64.8
OCTUBRE	5,863.2	-5.8	11.5	W	17.6	9,651.9	-33.6	13.3	W	41.9	12,380.6	-52.1	10.5	W	50.9
NOVIEM BRE	5,878.3	-5.0	20.4	W	10.7	9,697.7	-31.2	12.6	W	30.7	12,440.7	-52.6	27.6	W	44.7
DICIEMBRE	5,874.5	-4.7	5.8	W	16.4	9,682.0	-32.4	12.0	W	37.6	12,416.6	-53.3	36.4	W	60.3
ANUAL	5,870.9	-6.2	16.3	W	17.1	9,664.4	-33.0	15.5	w	42.6	12,395.1	-52.7	19.3	w	58.8



ESTACIÓN: ANTOFAGASTA - CERRO MORENO AP. AÑO: 2024

8:00		MED	IA DE D	ATOS A	NIVELE	S DE P	RESIÓN	CONSTA	ANTE	
HORA LOCAL			150 hPa					100 hPa		
HURA LUCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	14,310.3	-64.4	11.2	W	30.4	16,703.9	-78.2	11.5	W	8.1
FEBRERO	14,301.4	-64.3	18.7	NW	24.3	16,701.4	-77.1	8.6	SW	1.9
MARZO	14,312.9	-64.3	12.5	NW	34.6	16,703.9	-77.6	11.6	NW	13.9
ABRIL	14,241.7	-65.0	11.9	W	55.3	16,643.4	-74.8	5.4	W	26.4
MAYO	14,137.2	-62.9	7.6	W	85.2	16,593.4	-69.4	1.5	W	51.1
JUNIO	14,146.3	-65.0	14.2	W	72.8	16,569.7	-71.4	2.8	W	44.2
JULIO	14,097.1	-61.4	3.9	W	61.7	16,551.7	-69.2	3.0	W	35.3
AGOSTO	14,083.2	-61.4	4.4	W	70.1	16,550.0	-69.0	2.9	W	36.2
SEPTIEMBRE	14,142.7	-63.9	7.6	W	56.3	16,579.7	-70.7	4.3	W	35.2
OCTUBRE	14,193.3	-63.3	8.7	W	47.5	16,612.3	-74.1	8.2	W	23.1
NOVIEMBRE	14,242.0	-65.7	16.9	W	41.9	16,628.6	-76.7	12.7	W	17.2
DICIEMBRE	14,215.0	-64.5	13.3	W	43.9	16,641.0	-74.0	5.6	W	11.7
ANUAL	14,201.9	-63.8	10.9	w	51.3	16,623.3	-73.5	6.5	W	24.9



ESTACIÓN: ISLA DE PASCUA - MATAVERI AP. AÑO: 2024

Sin información del año 2024 por fallas en los equipos



ESTACIÓN: SANTO DOMINGO - SANTO DOMINGO AD. AÑO: 2024

8:00				MED	IA DE D	ATOS A	NIVELE	S DE I	PRESIÓN	CONST	ANTE				
HORA LOCAL		s	UPERFICI	E				850 hPa	1				700 h	Pa	
HORA LOCAL	PP	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	1,006.4	14.4	96.3	N	1.5	1,511.4	17.6	31.5	S	5.8	3,146.0	9.5	10.7	NW	6.9
FEBRERO	1,005.8	14.6	96.0	NE	1.2	1,511.2	17.8	36.2	S	4.0	3,152.0	11.2	8.8	NNW	8.9
MARZO	1,006.3	10.9	96.8	Е	1.2	1,511.1	17.4	23.6	S	6.0	3,146.8	9.9	16.9	NW	10.9
ABRIL	1,008.1	8.4	97.7	SE	0.8	1,507.4	12.1	38.1	NW	2.9	3,109.8	3.8	26.8	NW	15.9
MAYO	1,010.0	5.7	96.4	SE	2.4	1,503.4	6.9	38.7	NW	4.3	3,073.5	-1.8	31.8	NW	18.1
JUNIO	1,008.9	8.7	98.0	E	1.8	1,502.4	8.4	46.9	NW	11.8	3,081.5	-0.5	40.9	NW	22.5
JULIO	1,011.1	3.7	96.2	SE	2.5	1,518.5	10.5	21.9	SW	2.0	3,109.6	1.6	16.3	NW	8.8
AGOSTO	1,012.5	5.8	95.8	E	2.1	1,516.0	6.3	39.2	NNW	3.2	3,084.8	-2.0	32.6	NW	13.3
SEPTIEM BRE	1,010.1	6.4	97.6	SE	1.6	1,511.7	9.9	26.5	NW	2.5	3,099.4	1.0	20.0	NW	15.0
OCTUBRE	1,008.6	10.8	98.5	NE	1.2	1,509.8	12.9	34.0	N	2.5	3,117.0	4.9	15.0	NW	16.3
NOVIEM BRE	1,009.0	12.4	87.7	Е	1.2	1,514.7	12.3	29.9	S	4.1	3,120.7	4.5	14.9	NW	12.6
DICIEMBRE	1,007.5	13.4	86.8	N	0.6	1,508.1	14.4	36.5	S	3.6	3,126.3	6.5	13.8	NW	7.1
ANUAL	1,008.7	9.6	95.3	E	1.1	1,510.5	12.2	33.6	w	1.3	3,113.9	4.0	20.7	NW	12.8

8:00				ME	DIA DE	DATOS A	A NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONS	TANTE				
HORA LOCAL			500 hPa					300 hPa	ı			2	00 hP	а	
HORA LOCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	5,842.9	-8.6	12.1	W	23.8	9,593.2	-35.9	19.2	W	58.6	12,296.0	-54.0	8.9	W	78.2
FEBRERO	5,862.8	-7.7	14.3	W	16.6	9,626.6	-35.2	22.4	W	35.4	12,334.8	-53.1	9.9	W	52.4
MARZO	5,847.4	-8.3	19.2	W	27.7	9,604.2	-36.0	24.6	W	52.6	12,298.1	-54.7	15.0	W	68.7
ABRIL	5,754.7	-13.8	31.7	W	34.5	9,446.3	-39.1	31.7	W	71.7	12,120.0	-54.9	15.9	W	91.0
MAYO	5,661.0	-18.8	43.0	W	34.9	9,281.6	-43.3	37.6	W	68.5	11,915.9	-56.3	13.7	W	84.2
JUNIO	5,685.3	-17.6	50.0	W	41.7	9,315.7	-43.5	50.7	W	76.3	11,947.3	-56.0	21.5	W	102.6
JULIO	5,726.3	-16.8	29.6	W	21.5	9,361.0	-43.5	33.9	W	46.0	11,992.2	-55.9	16.9	W	64.7
AGOSTO	5,669.4	-19.7	34.0	W	29.2	9,266.1	-44.8	29.4	W	56.8	11,922.3	-51.6	7.1	W	68.7
SEPTIEMBRE	5,714.3	-16.4	25.2	W	39.9	9,350.3	-43.6	39.6	W	70.7	11,992.7	-54.6	10.8	W	91.5
OCTUBRE	5,766.9	-13.7	35.7	NW	25.0	9,442.8	-40.5	28.7	W	54.2	12,115.2	-53.4	13.3	W	71.7
NOVIEMBRE	5,772.5	-12.9	20.1	W	33.6	9,464.3	-39.2	24.4	W	68.2	12,139.6	-53.5	6.4	W	90.2
DICIEMBRE	5,791.6	-11.8	20.2	W	20.7	9,492.3	-39.4	17.9	W	45.7	12,161.7	-54.1	8.9	W	60.9
ANUAL	5,757.9	-13.8	27.9	w	28.7	9,437.0	-40.3	30.0	w	58.3	12,103.0	-54.4	12.4	W	76.7



ESTACIÓN: SANTO DOMINGO - SANTO DOMINGO AD. AÑO: 2024

8:00		MED	IA DE D	ATOS A	NIVELE	S DE P	RESIÓN	CONST	ANTE	
HORA LOCAL			150 hPa					100 hPa		
HORA LOCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF
ENERO	14,113.5	-59.6	2.2	W	72.8	16,604.5	-67.6	1.4	W	37.4
FEBRERO	14,154.8	-60.4	5.2	W	53.0	16,624.8	-69.0	1.5	W	33.0
MARZO	14,110.3	-60.8	2.9	W	68.7	16,581.0	-68.2	1.6	W	45.5
ABRIL	13,940.7	-58.9	2.8	W	83.9	16,462.0	-62.4	1.0	W	46.9
MAYO	13,763.4	-54.6	0.7	W	77.9	16,332.3	-58.6	0.5	W	47.8
JUNIO	13,772.1	-56.8	3.4	W	87.0	16,336.8	-59.9	0.9	W	50.0
JULIO	13,825.9	-56.4	1.1	W	63.1	16,370.3	-60.9	0.7	W	41.3
AGOSTO	13,786.7	-53.3	0.8	W	60.5	16,365.7	-59.1	0.8	W	36.2
SEPTIEMBRE	13,824.3	-56.7	1.2	W	80.6	16,381.0	-59.1	0.6	W	38.3
OCTUBRE	13,950.7	-57.1	1.6	W	62.3	16,475.2	-63.7	1.3	W	37.0
NOVIEMBRE	13,972.9	-57.8	1.8	W	75.1	16,487.8	-64.2	1.5	W	35.9
DICIEMBRE	13,994.5	-56.9	1.9	W	58.4	16,526.8	-63.6	1.2	W	38.5
ANUAL	13,934.2	-57.4	2.1	w	69.9	16,462.4	-63.0	1.1	w	40.4



ESTACIÓN: PUERTO MONTT - EL TEPUAL AP. AÑO: 2024

8:00				ME	DIA DE	DATOS A	A NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONS	TANTE					
HODA LOCAL		S	UPERFIC	E			850 hPa					700 hPa				
HORA LOCAL	PP	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	1,007.6	12.1	95.1	SW	3.3	1,505.3	8.4	61.5	SW	9.4	3,094.5	2.7	31.7	W	17.5	
FEBRERO	1,006.9	11.1	96.2	S	2.1	1,503.4	10.0	53.8	W	6.7	3,101.6	3.8	33.7	W	16.0	
MARZO	1,006.6	9.2	95.7	N	7.4	1,484.7	5.1	72.7	W	11.2	3,054.4	-0.4	40.7	W	25.7	
ABRIL	1,004.1	6.8	98.0	N	4.6	1,457.1	3.3	78.9	W	13.9	3,011.6	-3.6	47.0	W	19.3	
MAYO	1,007.6	3.0	97.7	N	4.1	1,468.3	-0.3	78.8	NW	10.6	3,000.9	-7.8	53.4	W	12.4	
JUNIO	1,001.5	6.3	94.9	N	10.6	1,425.4	1.3	81.6	NW	20.7	2,964.3	-7.3	60.6	NW	23.4	
JULIO	1,011.8	2.5	91.9	N	3.6	1,504.9	2.3	50.2	W	7.2	3,052.8	-5.4	43.1	SW	15.2	
AGOSTO	1,010.7	3.6	94.4	N	2.5	1,494.1	0.0	73.3	NW	7.8	3,026.4	-8.4	48.6	W	12.0	
SEPTIEM BRE	1,005.6	4.9	93.7	N	7.5	1,450.8	-0.4	81.0	NW	18.6	2,983.2	-7.7	60.2	W	26.5	
OCTUBRE	1,009.7	7.6	90.7	SW	1.0	1,498.6	5.2	49.4	SW	3.8	3,062.7	-2.2	33.4	W	12.9	
NOVIEMBRE	1,007.1	9.6	87.0	N	5.0	1,478.3	2.8	75.0	NW	13.0	3,030.3	-4.8	48.8	W	19.9	
DICIEMBRE	1,008.2	10.3	85.6	SW	1.8	1,496.9	6.7	54.5	SW	6.4	3,072.9	0.3	31.9	W	13.9	
ANUAL	1,007.3	7.3	93.4	N	3.2	1,480.6	3.7	67.5	w	9.2	3,038.0	-3.4	44.4	W	17.2	

8:00				ME	DIA DE	DATOS A	A NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONS	TANTE					
HORA LOCAL		500 hPa					300 hPa					200 hPa				
HORA LOCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	5,737.2	-13.6	30.1	W	27.9	9,411.4	-41.3	27.3	W	33.9	12,058.3	-56.2	12.4	W	45.4	
FEBRERO	5,759.7	-11.6	31.6	W	26.3	9,473.8	-38.7	34.9	W	40.1	12,132.9	-56.1	23.2	W	48.7	
MARZO	5,670.7	-15.4	34.2	W	44.5	9,335.5	-41.3	28.3	W	68.6	11,990.3	-55.4	15.9	W	78.0	
ABRIL	5,587.9	-19.8	41.3	W	30.3	9,190.0	-44.9	22.1	W	50.3	11,824.4	-54.2	9.8	W	54.1	
MAYO	5,537.4	-24.3	50.4	W	18.2	9,072.3	-49.0	32.3	W	30.8	11,675.8	-54.0	6.5	W	35.2	
JUNIO	5,506.0	-23.4	49.4	W	32.5	9,046.7	-48.5	34.1	W	55.7	11,652.7	-54.6	7.4	W	58.8	
JULIO	5,615.5	-21.2	33.6	W	28.5	9,186.8	-47.2	24.5	W	44.5	11,782.0	-58.8	12.8	W	52.0	
AGOSTO	5,557.1	-24.5	37.5	W	22.5	9,091.0	-47.6	26.7	W	36.0	11,723.3	-52.1	4.4	W	37.6	
SEPTIEMBRE	5,520.3	-24.2	49.7	W	38.4	9,051.7	-49.1	33.8	W	58.3	11,670.0	-52.3	1.9	W	61.3	
OCTUBRE	5,655.2	-18.4	32.9	W	22.9	9,264.8	-44.7	31.9	W	41.8	11,894.2	-55.7	10.3	W	47.8	
NOVIEMBRE	5,597.5	-20.9	38.4	W	33.7	9,185.0	-44.4	27.7	W	58.4	11,844.3	-51.3	7.5	W	54.3	
DICIEMBRE	5,691.3	-15.7	25.5	W	22.8	9,334.3	-42.8	27.1	W	35.3	11,972.3	-55.5	13.0	W	39.5	
ANUAL	5,619.7	-19.4	37.9	w	28.7	9,220.3	-45.0	29.2	w	45.6	11,851.7	-54.7	10.4	w	50.6	



ESTACIÓN: PUERTO MONTT - EL TEPUAL AP. AÑO: 2024

8:00		MED	IA DE D	ATOS A	NIVELE	S DE P	RESIÓN	CONSTA	ANTE		
HORA LOCAL			150 hPa			100 hPa					
HURA LUCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	13,878.3	-57.4	2.2	W	48.5	16,421.4	-60.9	0.7	W	42.5	
FEBRERO	13,945.4	-58.7	2.5	W	45.8	16,472.0	-62.1	1.0	W	36.6	
MARZO	13,812.8	-58.0	3.7	W	70.0	16,338.6	-62.5	0.7	W	60.3	
ABRIL	13,670.4	-55.6	1.2	W	48.0	16,227.9	-59.6	0.6	W	43.7	
MAYO	13,527.1	-53.5	0.7	W	36.5	16,115.5	-57.1	0.6	W	38.8	
JUNIO	13,498.7	-53.9	0.8	W	54.7	16,077.0	-58.0	0.8	W	50.4	
JULIO	13,593.7	-57.6	1.4	W	53.4	16,141.0	-59.8	0.9	W	55.4	
AGOSTO	13,588.0	-51.6	0.5	W	42.2	16,198.0	-55.2	0.3	W	37.8	
SEPTIEMBRE	13,532.5	-52.8	1.2	W	60.3	16,127.9	-56.3	1.1	W	52.4	
OCTUBRE	13,732.0	-56.1	0.9	W	48.5	16,286.3	-59.5	0.7	W	45.4	
NOVIEMBRE	13,709.3	-53.2	1.2	W	47.4	16,303.7	-56.2	0.7	W	34.0	
DICIEMBRE	13,805.7	-56.0	1.2	W	38.8	16,366.3	-58.3	0.7	W	33.8	
ANUAL	13,691.1	-55.4	1.4	w	49.2	16,256.3	-58.8	0.7	W	44.0	



ESTACIÓN: PUNTA ARENAS - CARLOS IBÁÑEZ AP. AÑO: 2024

8:00				MEI	DIA DE	DATOS A	NIVEL	ES DE	PRESIÓN	CONST	ANTE					
HORA LOCAL		s	UPERFICI	E			850 hPa					700 hPa				
HORA LOCAL	PP	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	996.8	10.2	69.7	W	14.2	1,348.0	1.2	83.3	W	33.3	2,889.1	-6.0	63.9	W	41.7	
FEBRERO	999.1	9.0	78.4	NW	5.2	1,368.9	2.5	81.8	W	25.1	2,919.4	-4.7	68.2	W	31.2	
MARZO	993.1	6.3	82.0	W	8.0	1,309.6	-0.2	77.9	W	22.5	2,840.0	-8.5	58.8	W	25.1	
ABRIL	994.4	4.7	82.2	W	8.2	1,312.9	-0.3	70.0	W	26.9	2,841.8	-8.9	55.6	W	27.7	
MAYO	1,006.3	1.8	85.5	W	8.1	1,398.3	-1.8	65.7	SW	16.4	2,920.4	-9.8	54.9	SW	16.6	
JUNIO	1,004.0	-2.3	90.0	W	4.5	1,364.4	-5.1	63.5	SW	8.4	2,868.3	-12.9	46.3	SW	11.6	
JULIO	1,000.7	1.9	82.2	NW	9.5	1,351.0	-3.0	65.8	W	29.1	2,864.5	-11.4	50.3	W	35.9	
AGOSTO	1,006.6	2.0	88.9	W	5.2	1,400.1	-1.8	67.1	W	16.6	2,922.3	-10.4	55.2	W	18.0	
SEPTIEMBRE	988.4	2.2	77.1	NW	14.3	1,249.9	-5.0	74.6	W	39.6	2,749.4	-14.0	49.2	W	41.2	
OCTUBRE	996.9	6.6	77.9	NW	12.0	1,334.3	-1.6	83.2	W	39.7	2,862.6	-8.0	51.2	W	43.6	
NOVIEMBRE	995.5	7.9	71.3	W	8.8	1,328.4	-0.2	66.6	W	25.1	2,856.3	-9.1	57.0	W	25.8	
DICIEMBRE	1,003.1	9.4	72.7	W	10.2	1,389.8	0.1	81.0	W	25.3	2,925.4	-7.1	60.2	W	30.1	
ANUAL	998.8	5.0	79.8	w	8.9	1,346.3	-1.3	73.4	w	25.1	2,871.6	-9.2	55.9	W	28.6	

8:00				MEI	DIA DE	DATOS A	A NIVELI	ES DE	PRESIÓN	CONST	ANTE					
HORA LOCAL		500 hPa					300 hPa					200 hPa				
HORA LOCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	5,453.2	-20.5	54.5	W	52.6	9,040.0	-45.8	41.1	W	67.0	11,660.6	-55.1	13.7	W	66.3	
FEBRERO	5,499.3	-19.2	66.5	W	41.1	9,098.2	-44.9	37.1	W	52.5	11,733.9	-53.6	11.7	W	57.2	
MARZO	5,366.5	-25.2	54.9	W	33.1	8,889.7	-48.5	35.6	W	45.7	11,520.0	-51.8	6.8	W	42.5	
ABRIL	5,370.3	-24.5	47.9	W	32.3	8,900.0	-49.2	40.8	W	37.3	11,506.4	-55.0	13.4	W	40.9	
MAYO	5,432.9	-26.5	46.5	W	16.6	8,927.1	-52.2	37.2	W	16.1	11,482.0	-59.5	13.2	SW	22.8	
JUNIO	5,352.3	-29.3	39.3	SW	18.7	8,813.0	-53.0	25.5	SW	27.8	11,362.0	-59.9	10.5	W	33.2	
JULIO	5,364.2	-27.8	43.8	W	41.2	8,843.5	-52.9	32.2	W	57.9	11,380.0	-63.0	15.1	W	63.2	
AGOSTO	5,428.4	-27.7	50.6	W	22.8	8,904.8	-52.9	29.6	W	30.2	11,460.0	-58.5	6.2	W	37.2	
SEPTIEMBRE	5,216.0	-31.6	45.2	W	47.1	8,648.0	-54.6	32.7	W	60.3	11,197.3	-58.9	4.5	W	64.1	
OCTUBRE	5,393.5	-24.9	51.0	W	50.9	8,910.0	-50.6	43.4	W	67.3	11,485.5	-58.5	12.8	W	68.1	
NOVIEMBRE	5,378.3	-25.8	60.8	W	31.2	8,903.9	-48.3	25.6	W	42.1	11,536.0	-51.1	6.6	W	40.5	
DICIEMBRE	5,475.5	-22.2	56.5	W	36.6	9,036.0	-47.2	38.2	W	43.9	11,652.8	-54.5	12.0	W	44.9	
ANUAL	5,394.2	-25.4	51.4	w	34.8	8,909.5	-50.0	34.9	w	45.0	11,498.0	-56.6	10.5	W	47.7	



ESTACIÓN: PUNTA ARENAS - CARLOS IBÁÑEZ AP. AÑO: 2024

8:00		MED	IA DE D	ATOS A	NIVELE	S DE P	RESIÓN	CONST	ANTE		
HORA LOCAL			150 hPa			100 hPa					
HURA LUCAL	НН	Т	HR	DD	FF	НН	Т	HR	DD	FF	
ENERO	13,511.6	-52.2	0.7	W	52.3	16,135.5	-51.9	0.4	W	35.7	
FEBRERO	13,592.1	-52.0	0.8	W	51.3	16,217.1	-52.9	0.5	W	32.3	
MARZO	13,390.6	-50.4	0.8	W	39.4	16,018.7	-52.9	0.6	W	32.2	
ABRIL	13,352.1	-53.5	2.3	W	36.5	15,951.4	-54.4	0.8	W	35.5	
MAYO	13,301.0	-56.7	1.0	SW	28.0	15,870.7	-58.6	0.7	W	33.1	
JUNIO	13,168.7	-58.2	1.0	W	40.4	15,709.7	-60.6	0.8	W	49.9	
JULIO	13,150.6	-62.6	3.2	W	64.0	15,636.8	-65.0	1.8	W	76.4	
AGOSTO	13,276.5	-56.5	1.4	W	45.6	15,834.0	-58.6	1.1	W	58.3	
SEPTIEMBRE	13,005.7	-58.3	1.1	W	77.3	15,555.5	-58.7	0.9	W	86.6	
OCTUBRE	13,302.9	-57.0	2.0	W	68.0	15,865.2	-58.0	1.5	W	71.1	
NOVIEMBRE	13,415.7	-49.2	0.8	W	39.1	16,067.7	-50.0	0.6	W	36.6	
DICIEMBRE	13,504.5	-52.6	1.3	W	40.9	16,117.9	-53.6	1.0	W	33.0	
ANUAL	13,331.0	-54.9	1.4	w	48.1	15,915.0	-56.3	0.9	W	47.8	



RADIACIÓN SOLAR



### RADIACION SOLAR GLOBAL INSTANTANEA

ESTACIÓN		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Arica -	Media	1070.7	1077.2	1041.9	916.1	794.9	775.7	870.3	912.9	1018.4	1090.9	1149.0	1124.3	1169.6
Chacalluta Ad.	Máx. 24 Hrs	1169.1	1213.6	1228.2	1030.5	1056.2	1028.1	1076.6	1112.1	1242.2	1251.8	1384.1	1243.0	1384.1
			12.0.0		.000.0	.000.2	.020	101010			.201.0	.00	12.0.0	
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Iquique- Diego	Media	946.6	1063.0	831.2	884.0	745.8	735.3	748.1	840.6	992.1	1007.1	1089.4	1094.5	1158.2
Aracena Ad.	Máx. 24 Hrs	1225.6	1227.2	1117.7	1170.7	981.0	966.3	1070.9	1019.7	1279.1	1253.1	1293.4	1294.2	1294.2
								ı						
Caldera-		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Desierto de	Media	1239.9	1086.4	1080.2	845.1	742.1	672.7	755.1	887.8	960.3	1160.6	1174.4	1208.0	1225.4
Atacama Ad.	Máx. 24 Hrs	1455.9	1403.2	1339.1	1191.7	998.3	800.3	941.9	1135.2	1230.4	1385.4	1390.6	1433.4	1455.9
La Sarana La		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
La Serena - La Florida Ad.	Media	1091.3	918.5	879.8	696.3	629.9	489.9	588.5	619.9	862.1	886.6	1058.1	1042.5	1073.8
. Iorida Ad.	Máx. 24 Hrs	1303.8	1258.8	1236.3	937.6	772.2	774.6	808.7	942.3	1175.5	1167.7	1220.9	1287.3	1303.8
_														
Santiago-		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Quinta Normal	Media	1017.7	928.3	846.0	651.3	539.9	367.4	489.9	581.4	795.4	943.9	1037.5	1066.2	963.0
	Máx. 24 Hrs	1221.9	1048.0	1001.3	819.0	722.4	608.8	628.9	845.5	1010.0	1276.4	1173.7	1200.4	1276.4
Santiago -		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Anual
Quinta Normal	Media	1121.0	1031.9	926.6	746.0	561.3	422.4	556.1	640.7	873.6	995.9	1088.9	1131.4	1066.6
	Máx. 24 Hrs	1407.9	1120.2	1066.7	938.1	863.6	713.4	694.6	923.0	1181.9	1226.6	1412.5	1250.2	1412.5
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Temuco -	Media	1111.4	1032.5	928.7	723.8	506.3	425.1	471.8	664.4	671.1	888.7	1059.5	1108.4	1045.8
Maquehue	Máx. 24 Hrs	1378.1	1298.5	1143.3	914.5	849.9	670.5	662.5	935.1	971.8	1099.9	1301.1	1324.8	1378.1
	Wax. 24 F15	1376.1	1296.5	1143.3	914.5	049.9	070.5	002.5	933.1	97 1.0	1099.9	1301.1	1324.0	13/0.1
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Osorno- Cañal	Media	1180.6	975.0	884.6	70.0	1017 (1	47.7	002	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	506.2
Bajo Ad.	Máx. 24 Hrs	1382.4	1238.2	1145.1	1008.2	621.6	678.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1382.4
		1002	.200.2		.000.2	020	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Puerto Montt -	Media	1144.5	1000.1	852.7	631.8	472.3	365.7	428.8	569.5	751.3	924.4	1067.5	1116.1	1076.8
El Tepual	Máx. 24 Hrs	1468.9	1255.4	1133.5	930.7	784.3	577.8	684.3	889.1	1124.5	1260.5	1364.2	1448.9	1468.9
		<u> </u>								<u> </u>				
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Anual
Balmaceda	Media	1148.6	1042.7	845.9	464.8	139.3	306.8	384.8	516.1	728.5	936.2	1121.4	1138.1	1009.5
	Máx. 24 Hrs	1427.0	1226.5	1140.1	849.7	504.4	582.8	588.3	736.0	1124.5	1085.4	1433.6	1415.4	1433.6
Punta Arenas-		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC	Anual
Carlos Ibañez	Media	984.1	852.8	720.9	480.9	243.1	206.1	227.5	371.5	635.3	836.2	1011.1	1081.6	864.6
Ad.														

AÑO:

2024



APÉNDICE



#### **NOTAS TÉCNICAS**

1.- Las horas a que hace alusión este anuario corresponde a horas UTC:

Para el año 2022, rigió el siguiente horario:

- Horario de verano, hora UTC 3, desde el 01 de enero hasta el 06 de abril y desde el 07 de septiembre hasta el 31 de diciembre de 2022.
- Horario de Invierno, hora UTC 4, desde el 07 de abril hasta el 06 de septiembre de 2022
- Estos cambios no son aplicables a la Región de Magallanes y Antártica chilena.
- 2.- La temperatura se encuentra en grados Celsius (°C)
- 3.- La humedad relativa esta expresada en porcentaje (%)
- 4.- Para medir la cobertura de la nubosidad se utiliza el concepto de octas u octavos para ello el cielo se divide imaginariamente en 8 partes, de modo tal que cada porción de esa división corresponde a una octa de cielo:

0 octas : indica cielo despejado

1 y 2 octas : Indica cielo con escasa nubosidad

3 y 4 octas : cielo parcial

5, 6 Y 7 octas : Nublado

8 octas : Cubierto

9 octas : Cielo oscurecido



3.- El viento se informa en nudos y está medido a 10 metros del suelo.

La equivalencia de las unidades de viento es: 1 kt (nudo) = 1.852 Km/hr = 0.514 m/s.

La dirección del viento se informa en rumbos geográficos:

$$340^{\circ} <= N \text{ (Norte)} <= 360^{\circ}$$
  $O^{\circ} <= N \text{ (Norte)} <= 20^{\circ}$   $30^{\circ} <= N \text{ (Noreste)} <= 60^{\circ}$   $70^{\circ} <= \text{E (Este)} <= 110^{\circ}$   $120^{\circ} <= \text{SE (Sur este)} <= 150^{\circ}$   $160^{\circ} <= \text{S (Sur)} <= 200^{\circ}$   $210^{\circ} <= \text{SW(Suroeste)} <= 240^{\circ}$   $250^{\circ} <= \text{W(Oeste)} <= 290^{\circ}$   $300^{\circ} <= \text{NW (Noroeste)} <= 330^{\circ}$ 

Viento "calma", es decir ausencia de viento, se indica tanto en dirección como en intensidad o fuerza con el numeral cero "0".



### ABREVIATURAS Y SIMBOLOGÍA USADAS EN LAS TABLAS

	=	Sin información o dato faltante
VRB	=	Dirección del viento variable
V	=	Rapidez del viento en nudos (kt)
N°	=	Número de casos en que ocurre el fenómeno
PP	=	Presión media a nivel de superficie en hectopascales (hpa)
Т	=	Temperatura media del aire seco en grados Celsius (C°)
HR	=	Humedad relativa media en porcentaje
DD	=	Dirección media del viento en grados sexagesimales
FF	=	Rapidez media del viento en nudos
НН	=	Altura geopotencial medida en metros geopotenciales (mgp)
S/P	=	Sin precipitación.