

METODOLOGÍA: Corte Jaula de Exclusión  
 DETERMINACIÓN MATERIA SECA; Laboratorio de forrajes Coopersem.  
 Horno forzado a 55 - 60 °C por 18 horas – Sub Muestra secado a 105 °C por 3 horas.

### Valle central Sur Araucanía

Predio	TC Sep (obtenida)	TC Oct (proyectada)
1	27,8	45

### Precordillera Los Ríos

Predio	TC Sep (obtenida)	TC Oct (proyectada)
2	24,3	40

### Precordillera Los Lagos

Predio	TC Sep (obtenida)	TC Oct (proyectada)
3	34,2	45

### Valle Central Osorno, Los Lagos

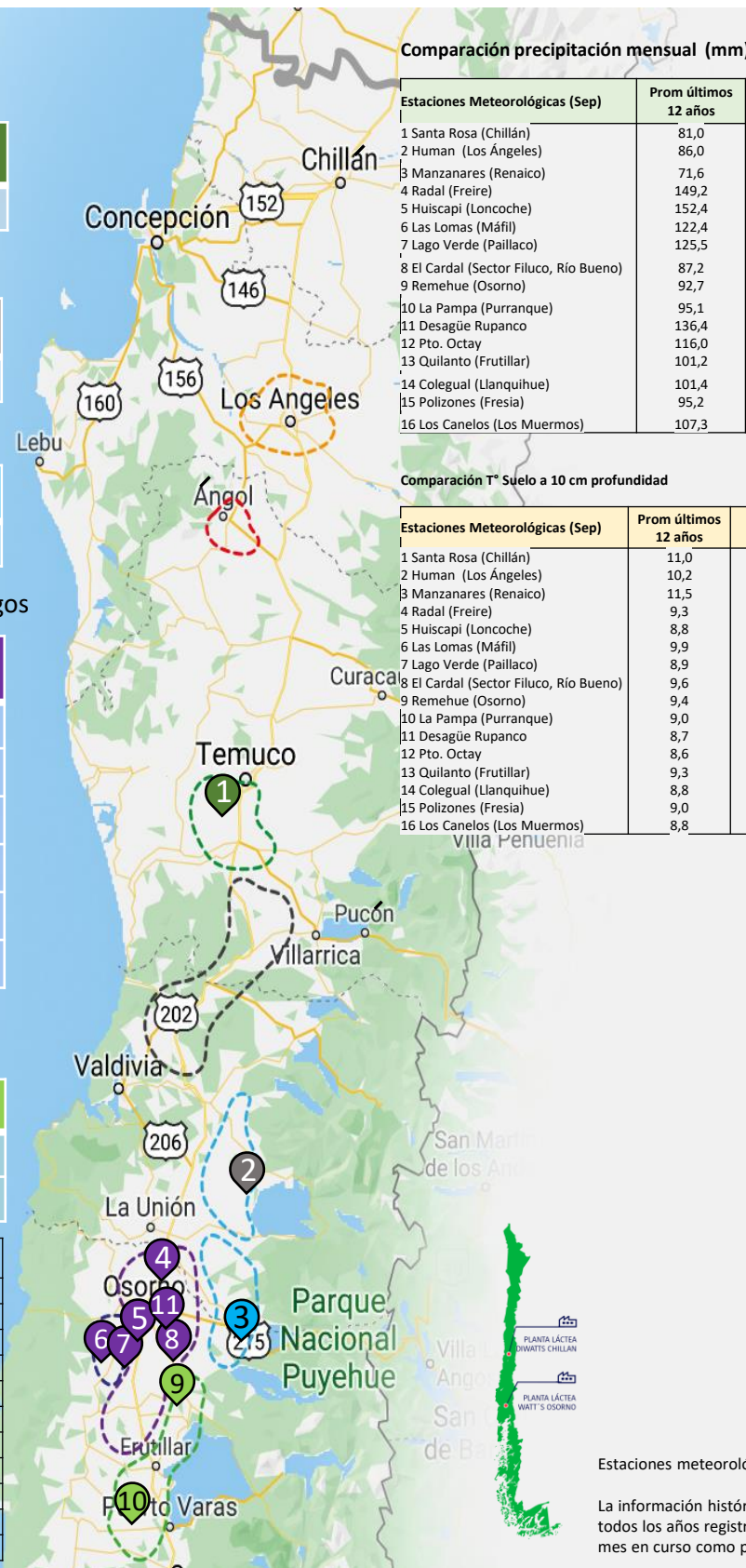
Predio	TC Sep (obtenida)	TC Oct (proyectada)
4	48,8	70
5	7,8	45
6 (BR)	S/I	60
7	S/I	45
8	43,8	70
11	44,6	75

(BR); Ballica Rotación

### Valle Central Sur, Los Lagos

Predio	TC Sep (obtenida)	TC Oct (proyectada)
9	10,6	45
10	42,6	65

Predio	Nombre	Comuna
1	San Elena	Freire
2	Pozo Brujo	Futroneo
3	San Enrique	Puyehue
4	San Antonio	San Pablo
5	Los Corrales	Purranque
6	Pitildeo	Frutillar
7	Pitildeo	Frutillar
8	Huillinco	Purranque
9	San José	Pto. Octay
10	Los Maitenes	Pto. Varas
11	Campo Lindo	Río Negro



Comparación precipitación mensual (mm)

Estaciones Meteorológicas (Sep)	Prom últimos 12 años	2023	2024	Var 24/23	Var respecto al promedio
1 Santa Rosa (Chillán)	81,0	227,1	105,8	-53%	31%
2 Human (Los Ángeles)	86,0	126,8	83,8	-34%	-3%
3 Manzanares (Renaico)	71,6	143,8	89,1	-38%	25%
4 Radal (Freire)	149,2	292,0	238,0	-18%	60%
5 Huiscapí (Loncoche)	152,4	291,4	226,5	-22%	49%
6 Las Lomas (Máfil)	122,4	250,6	10,2	-96%	-92%
7 Lago Verde (Paillaco)	125,5	196,7	176,5	-10%	41%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	87,2	124,2	114,1	-8%	31%
9 Remehue (Osorno)	92,7	136,5	163,7	20%	77%
10 La Pampa (Purranque)	95,1	132,3	129,6	-2%	36%
11 Desagüe Rupanco	136,4	192,8	185,0	-4%	36%
12 Pto. Octay	116,0	169,0	152,6	-10%	32%
13 Quilanto (Frutillar)	101,2	149,8	122,9	-18%	21%
14 Colegual (Llanquihue)	101,4	167,3	136,2	-19%	34%
15 Polizones (Fresia)	95,2	153,7	119,3	-22%	25%
16 Los Canelos (Los Muermos)	107,3	185,1	174,4	-6%	62%

Comparación T° Suelo a 10 cm profundidad

Estaciones Meteorológicas (Sep)	Prom últimos 12 años	2023	2024	Var 24/23	Var respecto al promedio
1 Santa Rosa (Chillán)	11,0	11,0	11,5	5%	5%
2 Human (Los Ángeles)	10,2	9,9	9,7	-2%	-4%
3 Manzanares (Renaico)	11,5	11,4	10,9	-4%	-5%
4 Radal (Freire)	9,3	9,2	9,2	0%	-2%
5 Huiscapí (Loncoche)	8,8	8,4	8,0	-5%	-9%
6 Las Lomas (Máfil)	9,9	10,4	10,5	1%	6%
7 Lago Verde (Paillaco)	8,9	8,3	8,4	1%	-6%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	9,6	9,2	8,8	-4%	-9%
9 Remehue (Osorno)	9,4	9,1	9,5	4%	1%
10 La Pampa (Purranque)	9,0	8,8	7,6	-14%	-15%
11 Desagüe Rupanco	8,7	8,3	8,0	-4%	-8%
12 Pto. Octay	8,6	7,8	8,4	8%	-2%
13 Quilanto (Frutillar)	9,3	8,5	8,7	2%	-7%
14 Colegual (Llanquihue)	8,8	7,6	7,5	-1%	-14%
15 Polizones (Fresia)	9,0	8,0	7,5	-6%	-17%
16 Los Canelos (Los Muermos)	8,8	8,0	8,2	2%	-7%

Estaciones meteorológicas INIA (<https://agrometeorologia.cl/>)

La información histórica corresponde a promedio de pp y T° de todos los años registrados por cada estación, tanto para el mes en curso como para el acumulado..