

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 Mar (obtenida)	TC Abr (proyectada)
1	27,3	35

Precordillera Los Ríos

Predio	TC Mar (obtenida)	TC Abr (proyectada)
2	28,8	30

Precordillera Los Lagos

Predio	TC Mar (obtenida)	TC Abr (proyectada)
3	25,9	30

Valle Central Osorno, Los Lagos

Predio	TC Mar (obtenida)	TC Abr (proyectada)
4	23,3	20
5	7,0	20
6 (BR)	43,0	35
7	24,0	20
8	29,45	30

(BR); Ballica Rotación

Valle Central Sur, Los Lagos

Predio	TC Mar (obtenida)	TC Abr (proyectada)
9	21,3	20
10	35,3	30

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



Comparación precipitaciones (mm) ABRIL

Estaciones Meteorológicas (Abr)	2021	2022	Var
1 Santa Rosa (Chillán)	36,1	142,6	295%
2 Human (Los Ángeles)	23,9	147,3	516%
3 Manzanares (Renaico)	14,7	140,6	856%
4 Radal (Freire)	62,0	165,7	167%
5 Huiscapí (Loncoche)	74,2	203,0	174%
6 Las Lomas (Máfil)	112,1	154,3	38%
7 Lago Verde (Paillaco)	94,7	126,5	34%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	101,0	110,8	10%
9 Remehue (Osorno)	102,0	115,0	13%
10 La Pampa (Purranque)	97,6	140,4	44%
11 Desagüe Rupanco	145,5	130,0	-11%
12 Pto. Octay	115,7	162,6	41%
13 Quilanto (Frutillar)	82,9	137,9	66%
14 Colegual (Llanquihue)	115,0	171,0	49%
15 Polizones (Fresia)	98,1	159,8	63%
16 Los Canelos (Los Muermos)	95,3	168,3	77%

Precipitación Acumulada (mm)

ESTACIONES	Ene - Abr 2021	Ene - Abr 2022	Var
1 Santa Rosa (Chillán)	153,8	154,1	0%
2 Human (Los Ángeles)	67,9	182,7	169%
3 Manzanares (Renaico)	130,3	176,0	35%
4 Radal (Freire)	200,6	348,9	74%
5 Huiscapí (Loncoche)	223,5	426,1	91%
6 Las Lomas (Máfil)	192,6	354,8	84%
7 Lago Verde (Paillaco)	172,6	312,3	81%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	155,0	259,5	67%
9 Remehue (Osorno)	148,9	253,6	70%
10 La Pampa (Purranque)	147,7	296,9	101%
11 Desagüe Rupanco	250,0	400,5	60%
12 Pto. Octay	195,3	361,1	85%
13 Quilanto (Frutillar)	156,9	326,9	108%
14 Colegual (Llanquihue)	184,3	404,5	119%
15 Polizones (Fresia)	159,9	345,4	116%
16 Los Canelos (Los Muermos)	154,7	419,1	171%

Comparación T° Suelo a 10 cm

Estaciones Meteorológicas (Abr)	2021	2022	Var
1 Santa Rosa (Chillán)	13,8	12,6	-9%
2 Human (Los Ángeles)	14,9	10,0	-33%
3 Manzanares (Renaico)	15,3	14,9	-3%
4 Radal (Freire)	14,7	12,6	-14%
5 Huiscapí (Loncoche)	13,4	11,3	-16%
6 Las Lomas (Máfil)	15,0	12,5	-17%
7 Lago Verde (Paillaco)	13,2	11,3	-14%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	14,0	11,9	-15%
9 Remehue (Osorno)	14,0	12,0	-14%
10 La Pampa (Purranque)	13,7	11,0	-20%
11 Desagüe Rupanco	13,2	11,4	-14%
12 Pto. Octay	13,0	10,9	-16%
13 Quilanto (Frutillar)	13,3	11,5	-14%
14 Colegual (Llanquihue)	13,0	10,9	-16%
15 Polizones (Fresia)	13,6	11,7	-14%
16 Los Canelos (Los Muermos)	13,4	11,6	-13%

Estaciones meteorológicas INIA (<http://agromet.inia.cl/>)