

Valle Central Los Ángeles. Bio Bío

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
1	--	--

Valle Central Angol, Araucanía

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
2	11,0	25

Valle central Sur Araucanía

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
3	15,7	30

Valle Central Los Ríos

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
4	10,5	25

Precordillera Los Ríos

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
5	16,6	25
6	11,5	25

Cordillera Costa Osorno, Los Lagos

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
7	15,7	30

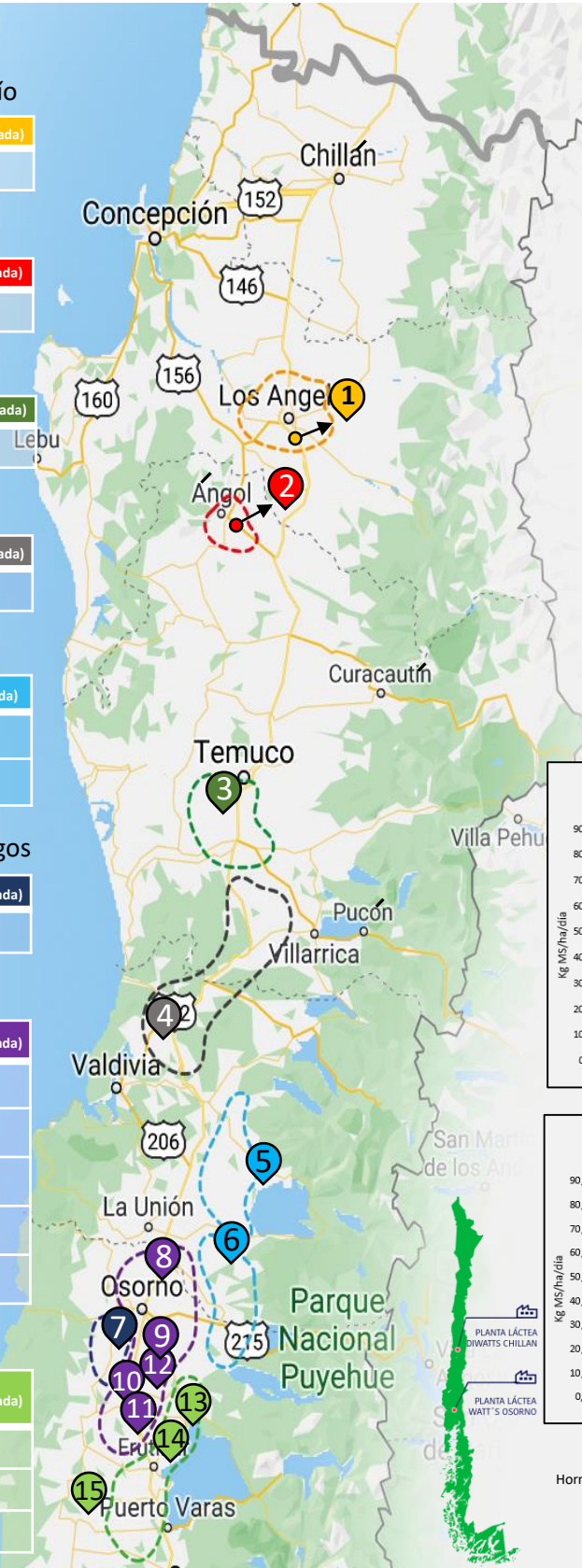
Valle Central Osorno, Los Lagos

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
8	17,9	30
9	8,0*	20
10	3,1	15
11	2,9	15
12	20,1	30

Valle Central Sur, Los Lagos

Predio	TC Jul (obtenida)	TC Ago (proyectada)
13	19,0	30
14	14,7	30
15	18,7	30

*Por problemas de con Jaula de Exclusión, el dato fue estimado en función del histórico



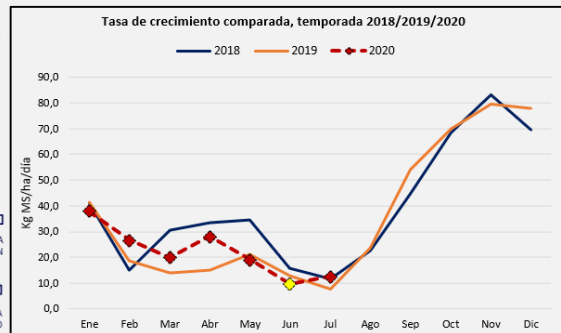
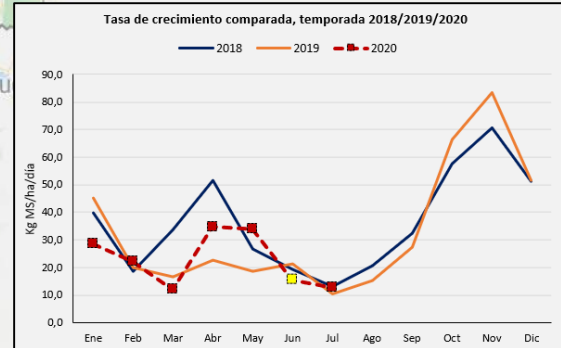
Comparación precipitaciones (mm)

Estaciones Meteorológicas (JULIO)	2019	2020	Var
1 Santa Rosa (Chillán)	93,9	163,4	74%
2 Human (Los Angeles)	113,5	220,6	94%
3 Manzanares (Renaico)	115,7	164,1	42%
4 Radal (Freire)	326,2	363,4	11%
5 Huiscapí (Loncoche)	429,8	435,6	1%
6 Las Lomas (Máfil)	360,7	305,0	-15%
7 Lago Verde (Paillaco)	307,9	299,0	-3%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	229,8	246,1	7%
9 Remehue (Osorno)	204,4	235,7	15%
10 La Pampa (Purranque)	220,0	187,9	-15%
11 Desagüe Rupanco	264,3	290,3	10%
12 Pto. Octay	261,9	235,3	-10%
13 Quilanto (Frutillar)	211,0	185,6	-12%
14 Colegual (Llanquihue)	213,0	212,5	0%
15 Polizones (Fresia)	217,5	215,9	-1%
16 Los Canelos (Los Muermos)	224,0	211,1	-6%

Comparación T° Suelo a 10 cm

Estaciones Meteorológicas (JULIO)	2019	2020	Var
1 Santa Rosa (Chillán)	8,7	8,8	1%
2 Human (Los Angeles)	7,5	7,4	-1%
3 Manzanares (Renaico)	9,1	9,0	-1%
4 Radal (Freire)	7,7	7,6	-1%
5 Huiscapí (Loncoche)	6,8	6,6	-3%
6 Las Lomas (Máfil)	8,4	8,3	-1%
7 Lago Verde (Paillaco)	7,2	7,0	-3%
8 El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)	7,4	7,5	1%
9 Remehue (Osorno)	7,7	7,6	-1%
10 La Pampa (Purranque)	7	6,8	-3%
11 Desagüe Rupanco	6,8	6,8	0%
12 Pto. Octay	6,8	6,3	-7%
13 Quilanto (Frutillar)	7	7,0	0%
14 Colegual (Llanquihue)	7,2	7,1	-1%
15 Polizones (Fresia)	7,6	7,5	-1%
16 Los Canelos (Los Muermos)	7,4	7,3	-1%

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



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