



PLAN LECHERO WATTS

EVALUACION DE TASAS DE CRECIMIENTO (Kg MS/há/día)

Valle Central Sur, Araucanía

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
1*	26	15

*Predio con Riego

Precordillera, Los Ríos

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
4	---	---
5	13	10
15	20	10

Valle Central, Osorno

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
7	10	10
8	---	---
9	---	---
10	14	10
11	15	10
12	15	10
16*	13	10

*Predio con Riego

Valle central, Los Ríos

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
2	24	15
3*	12	10

*Predio con Riego

Cordillera Costa, Osorno

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
6*	15	10

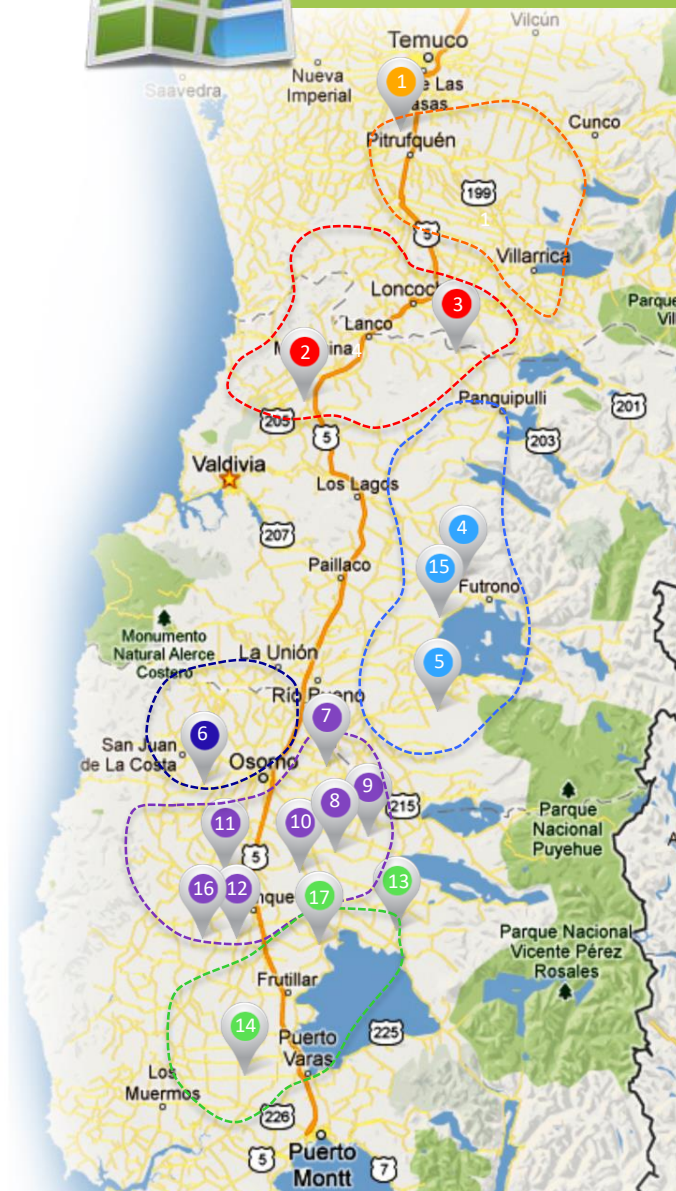
*Predio con Riego

Valle Central Sur, Los Lagos

Predio	TC Jun (obtenida)	TC Jul (proyectada)
13	13	10
14	12	10
17	19	10



JAULAS DE EXCLUSIÓN



Los informes históricos de las tasas de crecimiento, pinche aquí

www.watts.cl



JULIO 2019



- Durante junio la evaluación del crecimiento de praderas permanentes presentó valores de crecimiento que fluctuaron entre los 10 y 26 Kg MS/ha/día, dependiendo de la zona agroclimática. Para el mes de julio 2019, se estiman tasas que fluctuarían entre 10 y 15 Kg MS/ha/día.
- Las condiciones climáticas observadas en junio, muestran una variación promedio de 45% en pluviometrías y 17% más de temperatura a 10 cm de profundidad, en promedio.

Comparación precipitaciones y temperatura de suelo a 10 cm de profundidad, junio 2019/2018.
 (Estaciones meteorológicas INIA (<http://agromet.inia.cl/>))

Estaciones Meteorológicas
Radal (Freire)
Remehue (Osorno)
La Pampa (Purranque)
Quilanto (Frutillar)
Colegual (Llanquihue)
Las Lomas (Máfil)
El Cardal (Sector Filuco, Río Bueno)
Pto. Octay
Huiscapi (Loncoche)
Lago Verde (Paillaco)
Desagüe Rupanco
Polizones (Fresia)
Los Canelos (Los Muermos)

Precipitaciones		
Diferencial Mes de Junio 2019 (mm)		
2018	2019	Var (%)
298,0	381,3	28%
114,9	186,6	62%
105,1	181,4	73%
137,5	191,4	39%
160,2	203,0	27%
223,7	261,1	17%
107,4	195,9	82%
143,7	231,0	61%
263,9	418,1	58%
165,6	280,4	69%
184,7	251,1	36%
160,4	195,4	22%
189,0	217,3	15%

Temperatura del suelo		
Diferencial Mes de Junio 2019(°C)		
2018	2019	Var (%)
7,3	9,1	25%
7,5	8,9	19%
6,9	7,9	14%
6,9	8,2	19%
7,2	8,1	13%
8,1	9,8	21%
7,4	8,6	16%
6,8	7,9	16%
6,2	8,2	32%
7,9	8,5	8%
7,4	8,1	9%
7,1	8,3	17%
7,4	8,3	12%





Para el mes de junio 2019, se observaron los siguientes indicadores de consumos de materia seca, eficiencia y productividad. (Base, 75 lecherías comparables entre el 2018/19.

MES: JUNIO

COMPARACION MENSUAL DE MATERIA SECA (Kg MS/vaca/día y Variación Porcentual)	LOS RIOS			LOS LAGOS		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
PRADERA	5,4	5,5		5,2	4,7	
		1%			-10%	
HENO	0,4	0,9		0,7	1,2	
		134%			60%	
SOILING	0,0	0		0,2	0,2	
					10%	
ENSILAJE	9,1	7,6		7,1	7,6	
		-16%			8%	
CONCENTRADO	5,4	5,5		3,8	3,0	
		2%			-20%	
CULTIVOS SUPLEMENTARIOS	0,0	0,0		0,1	0,1	
					46%	
CONSUMO TOTAL	20,2	19,4		16,5	16,5	
		-4%			0,1%	

INDICADORES PRODUCTIVOS	2018	2019	2018	2019	2020
LITROS PROMEDIO REBAÑO (L/vaca/día)	19,2	20,7	13,6	12,4	
Var (%)		8%		-9%	
EFICIENCIA ALIMENTICIA (L/KG MS)	0,9	1,1	0,8	0,7	
Var (%)		13%		-10%	
N° VACAS ORDEÑA	1.596	1.683	7.665	6.917	
Var (%)		5%		-10%	

DISPONIBILIDAD MEDIA DE ENTRADA Y SALIDA (Kg MS/ha)	LOS RIOS			LOS LAGOS		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
ENTRADA	2.069	2.115		1.806	1.858	
Var (%)		2%			3%	
SALIDA	1.355	1.442		1.304	1.294	
Var (%)		6%			-1%	

