

# TASA DE CRECIMIENTO DE PRADERAS

## Departamento de Agroservicios

COOPERATIVA  
AGRÍCOLA Y  
LECHERA  
DE LA UNIÓN

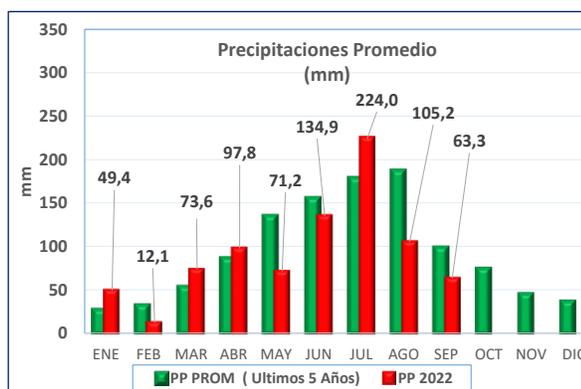
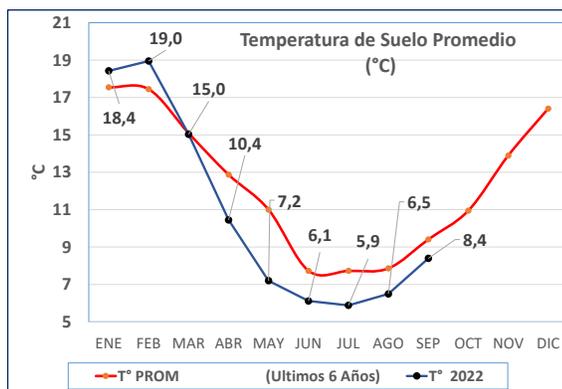
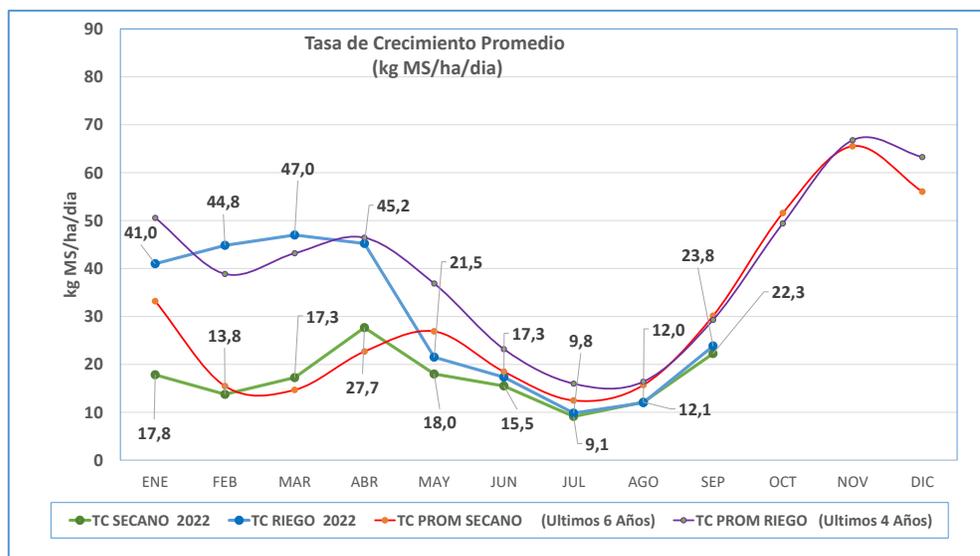


Fecha: **20-09-2022**

	TASA CRECIMIENTO	DIAS POR HOJA	T° SUELO	PRECIPITACIONES *	ROTACION **
	Kg MS/ha/día		°C	mm	N° Dias
LLOLLI	24	18	8,9	80,7	45
PAILLACO	28	17	8,7	96,0	43
PAILLACO RIEGO	27	17	8,6	96,0	43
CRUCERO	24	18	8,7	59,4	45
CRUCERO RIEGO	26	18	9,2	59,4	45
CHAN CHAN	24	18	9,1	46,7	45
CHAN CHAN RIEGO	26	17	9,2	46,7	43

\* Precipitaciones últimos 15 días. (04-09-2022 al 18-09-2022)

\*\* Rotación Sugerida, calculada para alcanzar el estado de 2,5 hojas



NOTA: PRECIPITACIONES PROMEDIO CORRESPONDE A ULTIMOS 5 AÑOS DE MEDICION EN ESTACIONES METEOROLOGICAS DE PAILLACO, LA UNION Y RIO BUENO.

\*Temperaturas tomadas en terreno al momento de la medición.

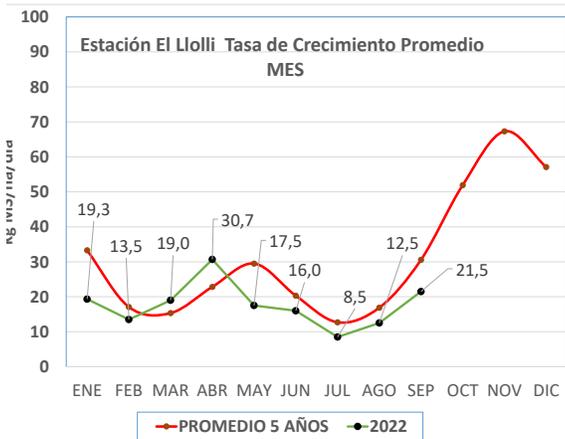
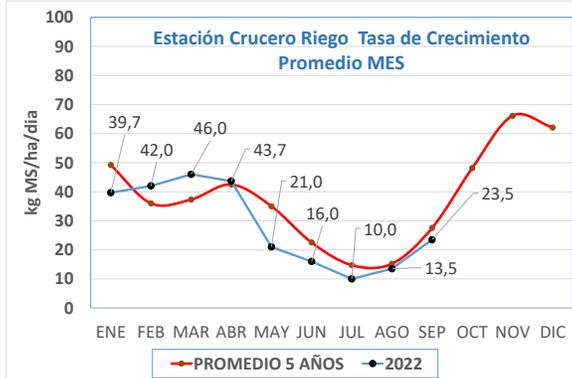
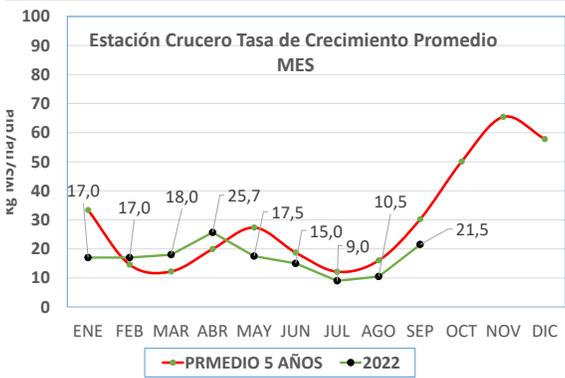
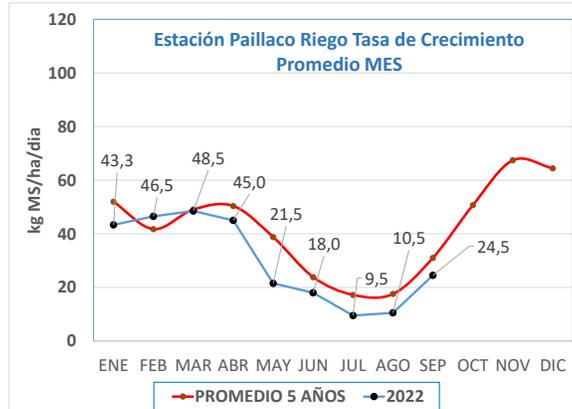
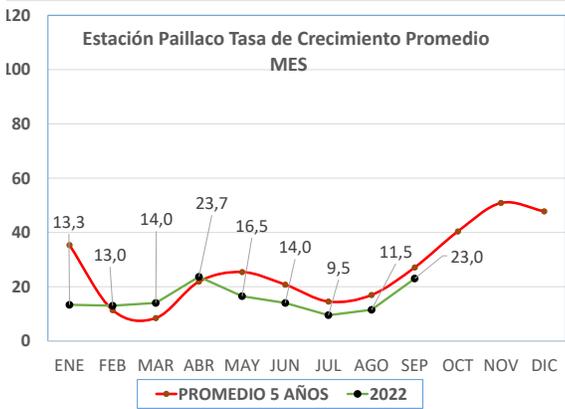
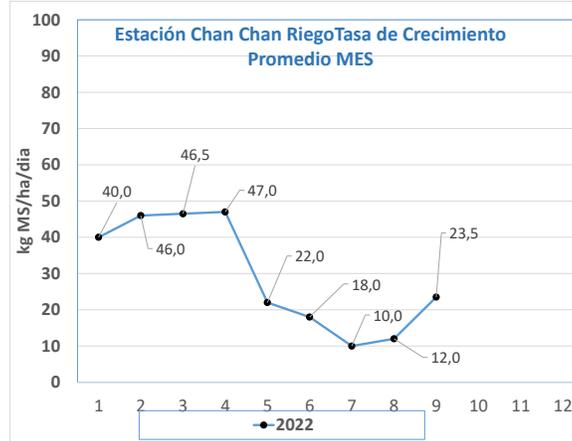
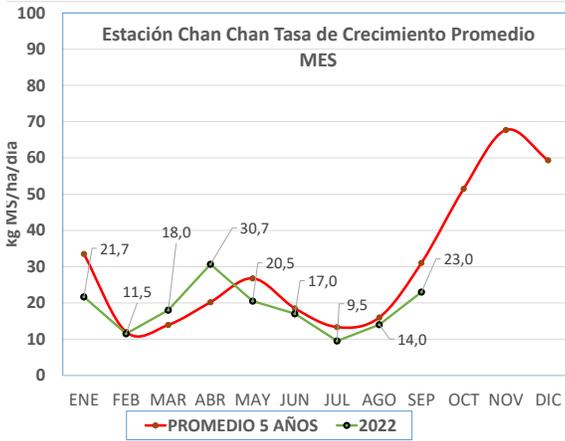
# TASA DE CRECIMIENTO DE PRADERAS

## Departamento de Agroservicios

COOPERATIVA  
AGRÍCOLA Y  
LECHERA  
DE LA UNIÓN



Fecha: **20-09-2022**



ESTACION	TOTAL kg MS DE PRADERA ACUMULADO AÑO 2021 (kg MS/ha/año)
LLOLLI	4.590
PAILLACO	3.964
PAILLACO RIEGO	7.815
CHAN CHAN	4.806
CHAN CHAN RIEGO	7.754
CRUCERO	4.358
CRUCERO RIEGO	7.471

Fecha: **20-09-2022**

## Evapotranspiración en estaciones Colun

Fecha	Piruco-Rio Bueno	Crucero-Rio Bueno	Ignao-Lago Ranco	La Estrella-Futrone	El Copihue-Paillaco
	Eto	Eto	Eto	Eto	Eto
04-09-2022	0,66	1,21	1,32	1,39	1,07
05-09-2022	0,74	1,36	1,5	1,27	1,02
06-09-2022	1,06	1,64	2,58	3,08	1,76
07-09-2022	1,08	0,87	0	1,69	1,5
08-09-2022	0,62	0	0	1,16	0,66
09-09-2022	0,66	0	0	1,15	0,82
10-09-2022	0,94	0	0	1,2	0,89
11-09-2022	0,73	0	0	1,11	0,84
12-09-2022	0,67	1,28	1,89	1,58	1,18
13-09-2022	0,88	1,82	1,59	1,52	1,3
14-09-2022	2,25	1,56	1,55	1,38	1,81
15-09-2022	0,69	0,75	0,79	1,62	1,19
16-09-2022	0,49	0,49	0,46	0,52	0,94
17-09-2022	0,9	1,08	0,83	0,63	1,11
18-09-2022	1,48	1,41	1,18	1,61	1,5
Suma 7 días	7,36	8,39	8,29	8,86	9,03

Últimos 15 días móviles

Suma corresponde a los últimos 7 días

## Datos climatológicos

Fecha	Piruco-Rio Bueno					Crucero-Rio Bueno					Ignao-Lago Ranco					La Estrella-Futrone					El Copihue-Paillaco				
	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida
12-09-2022	9,3	10,2	6,2	15,0	0,0	7,3	9,4	7,0	15,3	0,0	7,3	8,1	6,5	15,2	0,0	8,3	8,8	1,9	14,9	0,0	6,7	7,8	3,1	16,5	0,0
13-09-2022	9,3	10,1	2,5	17,1	0,0	7,6	9,9	2,2	16,9	0,0	7,4	8,5	2,9	15,9	0,0	8,5	9,2	3,5	16,4	0,0	7,1	8,1	3,4	16,4	0,0
14-09-2022	9,8	10,6	0,0	15,2	0,0	8,7	9,8	9,3	15,1	0,0	8,3	9,0	7,8	15,7	0,0	9,1	9,6	6,5	15,6	0,0	7,8	8,7	0,0	15,4	0,0
15-09-2022	10,3	10,9	5,6	12,2	21,2	8,4	9,7	5,4	12,4	30,6	8,8	9,5	6,1	11,9	40,4	9,6	10,1	6,9	15,7	0,0	8,4	8,8	13,5	13,5	12,8
16-09-2022	7,5	10,8	0,1	5,1	21,4	4,9	8,4	0,3	4,8	22,6	6,4	9,2	0,2	5,1	24,8	8,4	10,3	0,3	6,3	35,2	6,2	8,9	13,5	13,5	46,2
17-09-2022	7,0	8,0	0,7	9,5	0,6	4,9	6,8	1,7	9,0	0,0	6,2	6,9	1,2	7,1	0,2	7,4	8,5	1,0	6,3	7,8	5,5	6,2	13,5	13,5	6,2
18-09-2022	7,9	9,3	2,8	12,0	0,0	6,2	8,3	2,1	11,3	0,2	6,8	7,5	2,6	10,0	0,8	7,4	7,9	1,8	11,9	1,0	5,9	6,8	13,5	13,5	1,0
Prom/Total	8,7	10,0	2,6	12,3	43,2	6,9	8,9	4,0	12,1	53,4	7,3	8,4	3,9	11,6	66,2	8,4	9,2	3,1	12,4	44,0	6,8	7,9	8,6	14,6	66,2

Últimos 7 días

Fecha	Palermo-La Unión					Lago Verde-Paillaco					Remehue-Osorno					Santa Carla-Los Lagos					El Cardal-Rio Bueno				
	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida	T°Suelo Min	T°Suelo Max	T°Amb Min	T°Amb Max	Agua Caida
12-09-2022	9,2	10,8	4,8	15,7	0,0	8,1	9,1	5,4	14,7	0,0	8,4	10,7	5,1	15,5	0,0	6,4	9,5	1,1	15,2	0,0	9,4	10,8	6,2	15,5	0,0
13-09-2022	9,4	10,8	3,9	16,1	0,0	8,4	9,4	6,0	16,2	0,0	8,5	10,8	3,3	17,2	0,0	7,2	9,7	3,8	15,8	0,0	9,3	10,7	3,4	16,8	0,0
14-09-2022	10,3	10,8	9,5	12,7	0,0	8,9	9,7	7,0	14,9	0,0	9,7	10,7	8,8	14,8	0,0	7,8	10,2	5,0	16,4	0,0	10,3	11,3	9,4	15,0	0,0
15-09-2022	10,5	11,0	4,8	12,1	31,4	9,4	10,0	4,5	11,7	30,5	10,0	10,8	3,7	11,8	34,1	8,8	10,1	6,4	13,4	0,0	10,4	11,2	4,2	12,1	39,8
16-09-2022	7,3	10,6	0,0	4,2	29,1	7,1	9,7	0,0	3,9	31,0	7,0	10,1	-0,1	4,1	27,8	5,0	10,1	0,0	12,7	35,1	6,5	10,4	0,0	4,1	29,2
17-09-2022	6,9	8,2	1,9	10,6	0,1	5,8	7,0	1,1	6,1	8,7	6,3	7,7	2,0	10,5	0,1	4,5	5,6	0,8	6,2	10,0	6,4	8,0	1,0	9,7	0,1
18-09-2022	7,8	8,8	2,1	11,1	0,0	5,8	6,7	2,9	10,5	0,7	7,0	8,8	1,0	11,2	0,0	5,5	7,4	0,8	10,7	0,5	7,7	8,9	1,8	11,4	0,0
Prom/Total	8,8	10,1	3,9	11,8	60,6	7,6	8,8	3,8	11,1	70,9	8,1	9,9	3,4	12,2	62,0	6,5	8,9	2,6	12,9	45,6	8,6	10,2	3,7	12,1	69,1

Últimos 7 días

Últimos 7 días móviles