

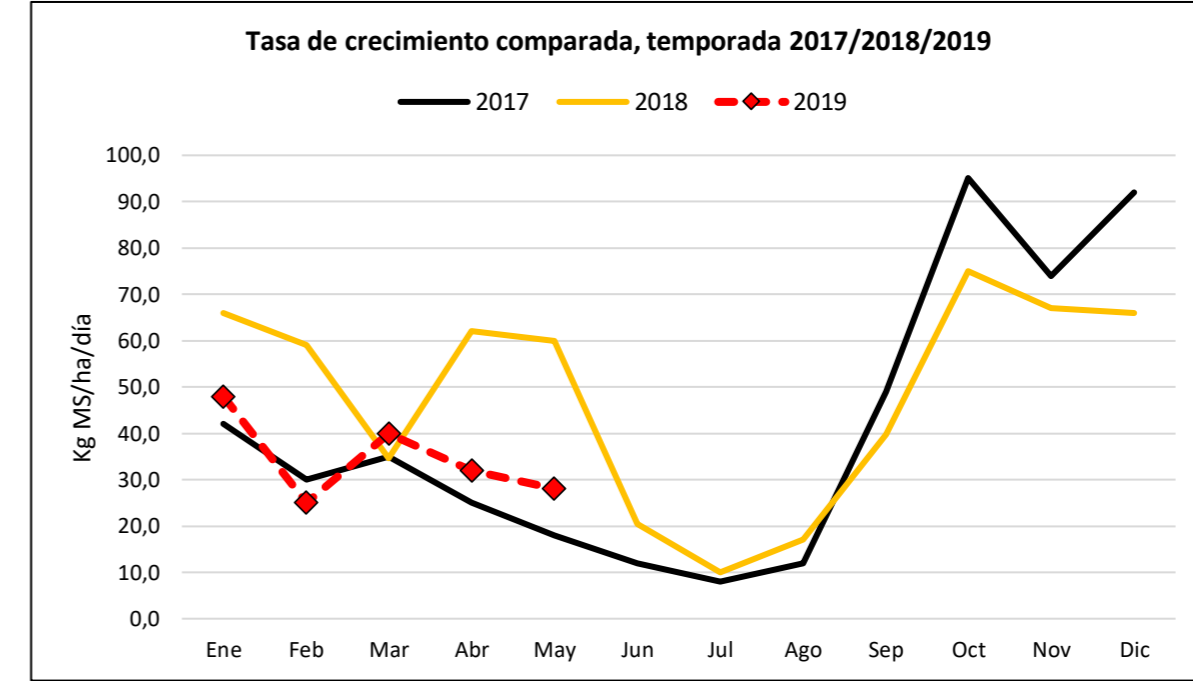


Valle Central Sur, Araucanía

Predio 1 (Santa Elena)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene	41,6	36,1	58,7	65,1	65,4	11,2	83,9	26,9	10,0	50,5	42,0	66,0	48,0
	Feb	14,9	15,3	11,1	53,9	32,9	29,2	45,5	17,3	3,1	23,4	30,0	59,0	25,0
Oto	Mar	16,5	18,1	7,7	58,2	27,7	52,4	40,3	19,1	6,8	11,7	35,0	34,6	40,0
	Abr	22,0	26,8	31,1	49,1	40,3	40,3	23,5	17,2	13,9	28,6	25,0	62,0	32,0
	May	11,1	5,9	31,2	18,5	21,3	28,3	34,1	26,1	27,5	24,5	18,0	60,0	28,0
Inv	Jun	2,3	21,4	16,9	6,8	15,1	19,8	20,9	5,8	8,1	9,5	12,0	20,4	
	Jul	1,7	38,8	2,2	5,6	5,0	8,1	13,7	7,3	2,6	6,9	8,0	10,0	
	Ago	5,0	15,4	10,1	13,9	7,1	21,2	12,1	27,2	8,4	15,9	12,0	17,1	
Prim	Sep	20,5	16,9	47,3	22,7	54,2	76,9	34,9	40,6	29,8	35,1	49,0	39,8	
	Oct	77,8	43,5	91,0	92,1	69,6	77,8	56,1	53,8	59,3	56,4	95,1	75,0	
	Nov	75,0	85,3	91,0	92,2	90,5	88,1	65,2	75,2	69,8	65,0	73,9	67,0	
	Dic	57,0	69,7	66,5	68,0	70,2	87,6	43,7	29,6	59,8	44,4	92,0	66,0	

Comuna **Villarrica** Sector **Huiscapi**

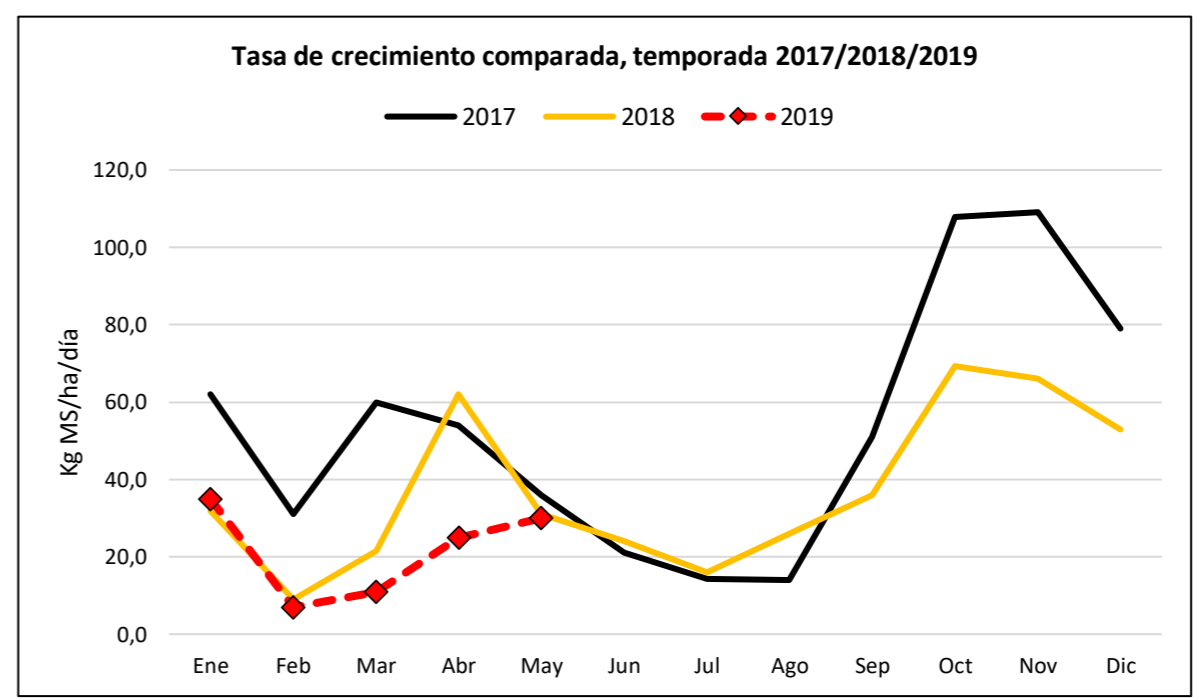
*Predio con riego desde el mes de octubre 2017



Valle Central, Los Ríos

Predio 2 (Pichillanca)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene										31,5	62,0	32,0	35,0
	Feb										11,0	31,0	9,0	7,0
Oto	Mar										14,6	60,0	21,5	11,0
	Abr										24,3	54,0	62,0	25,0
	May									25,8	25,6	36,0	31,0	30,0
Inv	Jun									13,1	22,0	21,0	24,0	
	Jul									4,9	10,0	14,4	16,0	
	Ago									25,0	26,0	14,0	26,0	
Prim	Sep									48,8	35,0	51,0	35,9	
	Oct									65,3	55,6	107,8	69,3	
	Nov									77,4	83,4	109,1	66,0	
	Dic									59,8	82,0	79,0	52,9	

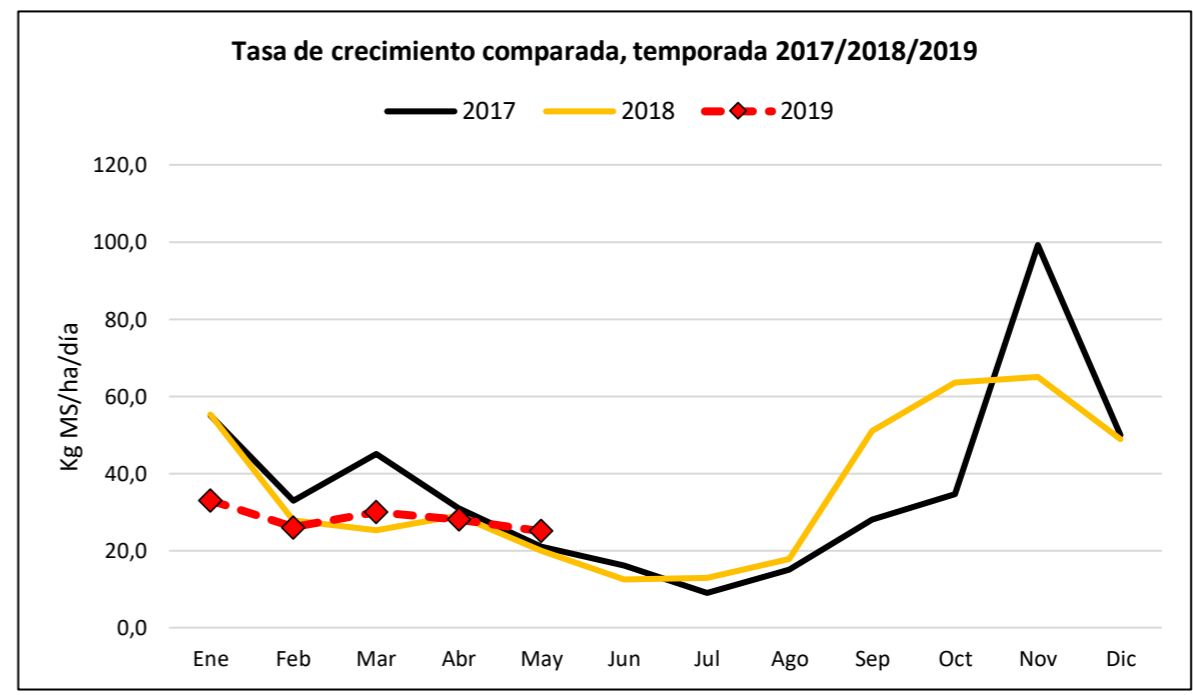
Comuna **Máfil** Sector **Colonia Iñaque**



Valle Central, Los Ríos

Predio 3 (Los Copihues)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene			74,8	74,2	66,5	42,5	59,7	48,0	50,1	26,8	55,0	55,3	33,0
	Feb			44,7	61,1	38,8	50,3	42,3	51,5	11,3	11,7	33,0	27,7	26,0
Oto	Mar			31,5	75,6	60,9	65,1	39,4	63,4	20,0	35,0	45,0	25,2	30,0
	Abr			27,3	41,6	49,6	53,7	44,4	52,9	39,8	40,9	31,0	29,0	28,0
	May			22,1	53,7	28,8	39,1	30,3	33,4	30,2	43,7	21,0	20,0	25,0
Inv	Jun		28,7	22,4	27,5	16,5	24,5	11,8	14,0	10,4	21,2	16,0	12,5	
	Jul		43,9	24,3	17,1	18,2	13,0	18,4	19,4	3,8	9,3	9,0	13,0	
	Ago		24,0	32,3	18,5	23,2	23,6	24,5	31,6	15,7	29,0	15,0	17,7	
Prim	Sep		22,2	51,0	29,5	56,7	83,0	51,0	70,3	41,0	40,0	28,0	51,0	
	Oct		36,0	70,8	66,5	82,4	103,9	57,6	59,0	52,9	68,4	34,7	63,5	
	Nov		81,9	99,8	106,6	76,3	102,1	55,3	79,9	55,1	70,0	99,2	65,0	
	Dic		108,0	101,2	94,6	52,7	95,5	60,5	52,6	59,4	75,0	50,0	48,8	

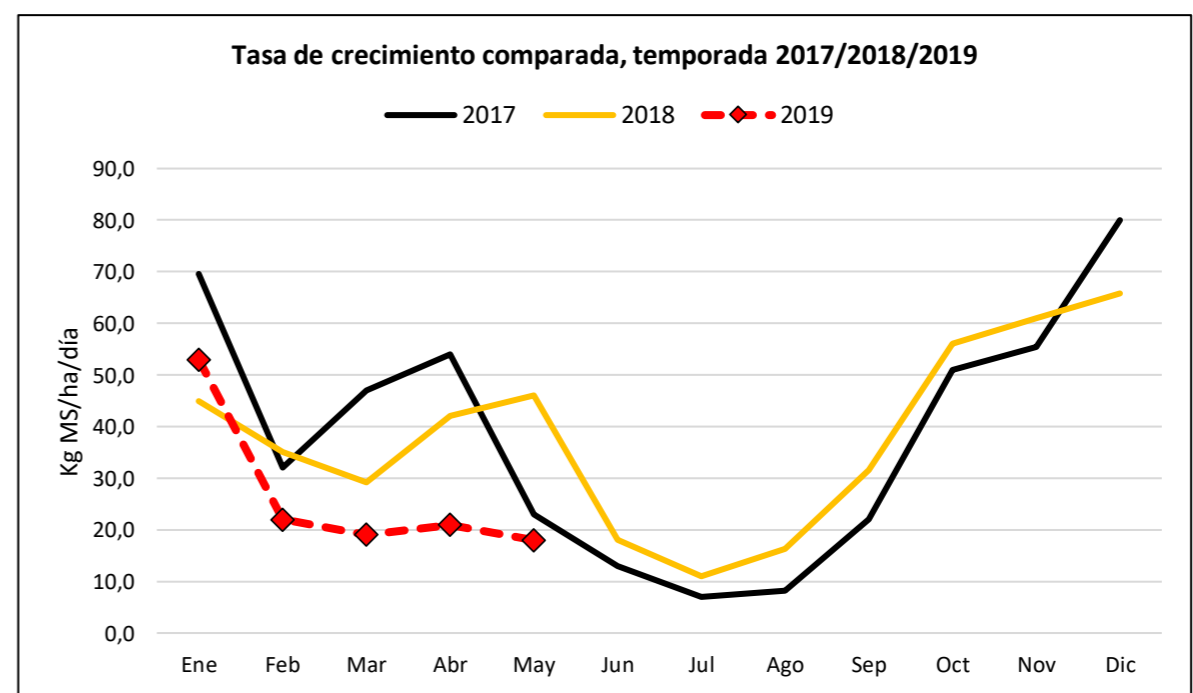
Comuna **Lanco** Sector **Purulon**



Precordillera, Los Ríos

Predio 4 (Pichilumaco)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene							89,9	90,5	29,5	33,6	69,6	45,0	53,0
	Feb							70,7	68,4	40,5	16,6	32,0	35,0	22,0
Oto	Mar							59,6	72,8	11,5	17,5	47,0	29,2	19,0
	Abr							59,3	62,0	28,5	26,2	54,0	42,0	21,0
	May							28,6	47,8	32,3	25,2	23,0	46,0	18,0
Inv	Jun							18,4	12,6	12,8	12,5	13,0	18,1	
	Jul							13,6	24,1	13,5	8,4	7,0	11,0	
	Ago							19,2	40,8	20,1	14,0	8,2	16,3	
Prim	Sep							71,7	37,4	64,6	38,7	28,0	22,0	31,5
	Oct							76,2	93,3	92,1	53,5	54,0	51,0	56,1
	Nov							121,9	65,2	87,0	66,8	61,3	55,4	61,0
	Dic							84,2	70,0	69,6	72,9	89,0	80,0	65,8

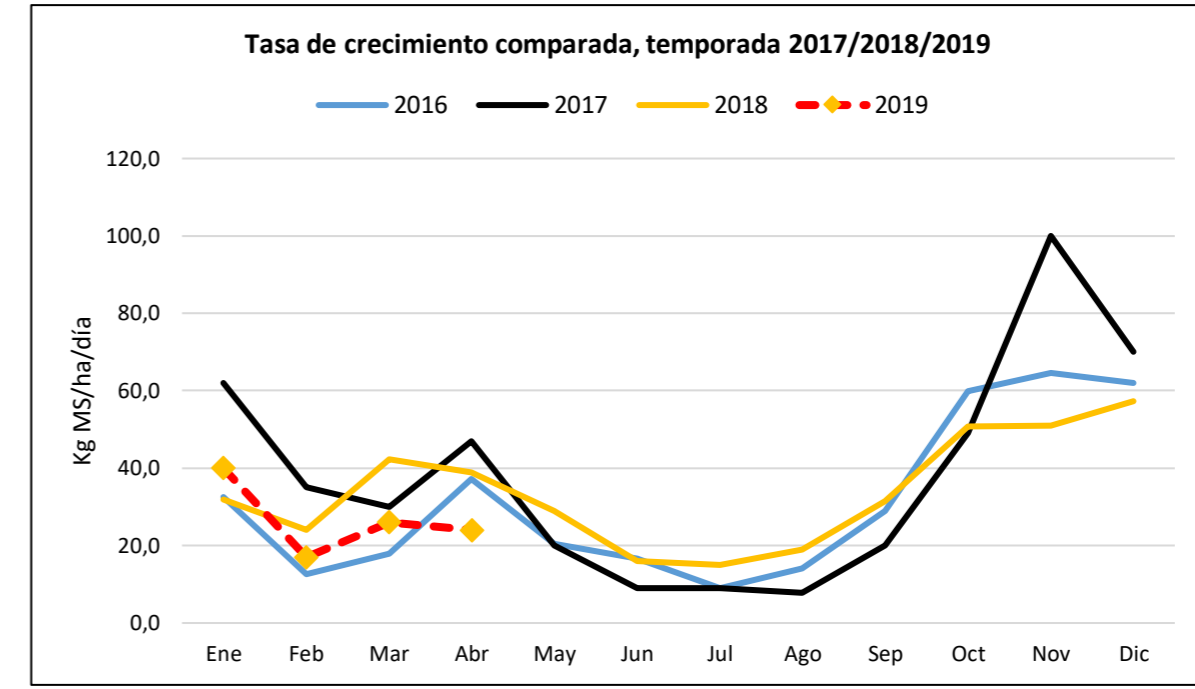
Comuna **Futrone** Sector **Futrone**





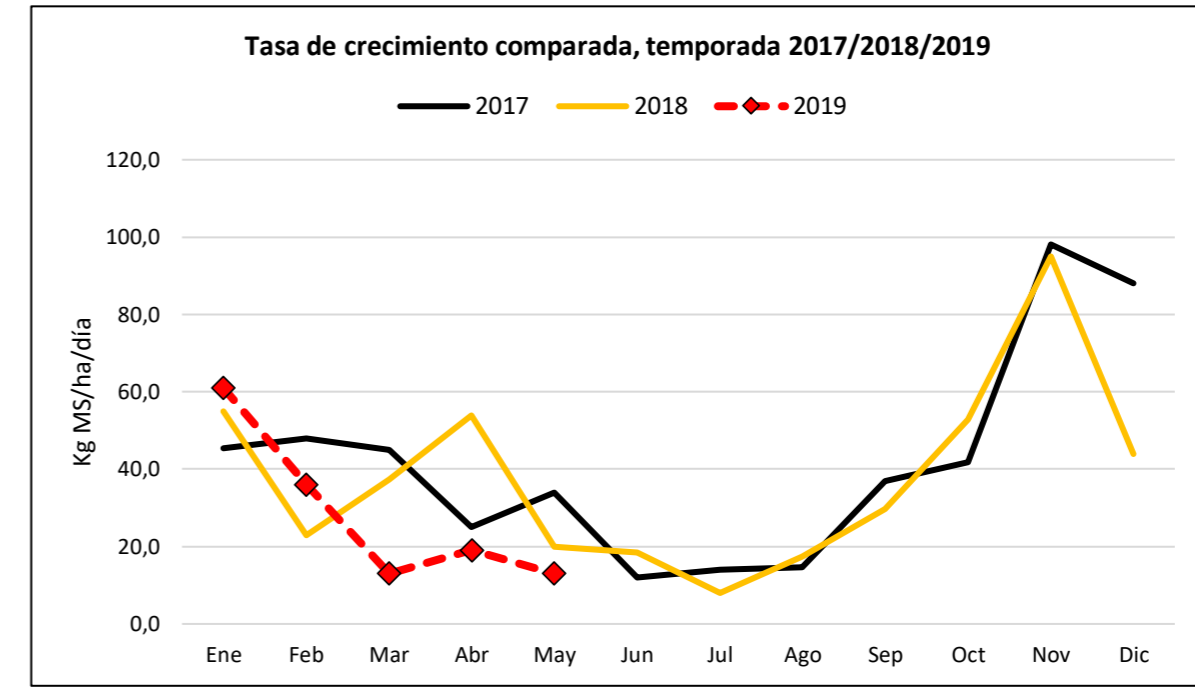
Precordillera, Los Ríos

Predio 15 (Pozo Brujo)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Ver	Ene										32,5	62,0	32,0	40,0		
	Feb										12,7	35,0	24,0	17,0		
Oto	Mar										18,0	30,0	42,2	26,0		
	Abr										37,2	47,0	39,0	24,0		
	May										20,5	20,0	29,0			
Inv	Jun									11,3	16,6	9,0	15,9			
	Jul									9,5	9,0	9,0	15,0			
	Ago									25,5	14,0	7,8	18,9			
Prim	Sep									28,2	29,0	20,0	31,5			
	Oct									62,8	59,8	49,0	50,8			
	Nov									68,8	64,6	100,0	51,0			
	Dic									58,7	62,0	70,0	57,3			
Comuna		Futrone			Sector										Futrone	



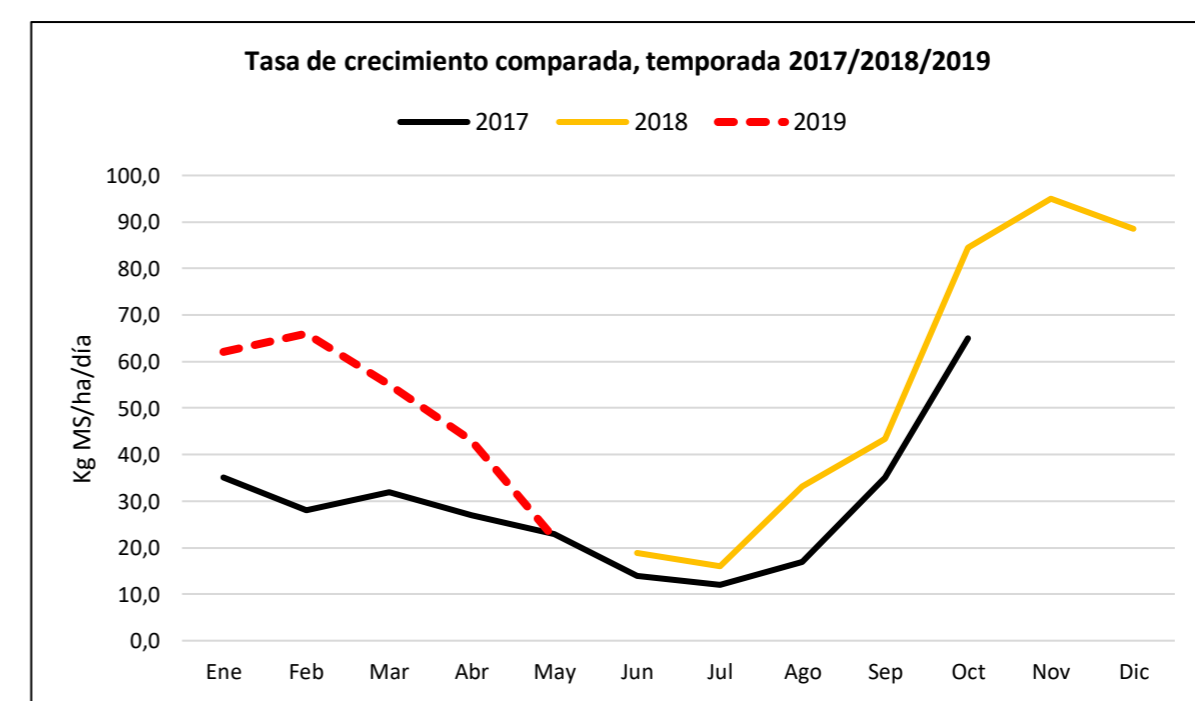
Precordillera, Los Ríos

Predio 5 (San Blas)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Ver	Ene			25,2	100,7	77,6	39,7	31,5	37,0	37,3	26,8	45,5	55,0	61,0		
	Feb			53,5	71,4	68,3	66,8	42,8	21,4	16,8	17,0	48,0	23,0	36,0		
Oto	Mar			39,0	30,2	48,7	69,6	55,3	38,3	3,8	16,2	45,0	37,3	13,0		
	Abr			41,5	49,1	40,4	28,7	14,0	36,9	34,5	24,5	25,0	54,0	19,0		
	May			15,5	40,7	27,2	20,0	20,8	19,7	25,6	40,9	34,0	20,0	13,0		
Inv	Jun		6,8	2,8	12,4	20,5	12,6	14,2	9,5	16,7	20,7	12,0	18,4			
	Jul		11,5	4,8	11,9	14,2	6,3	4,6	18,9	4,4	18,4	14,0	8,0			
	Ago		25,0	18,5	16,1	16,0	29,5	22,5	25,6	21,5	18,0	14,7	17,5			
Prim	Sep		41,3	49,6	41,3	44,4	65,1	39,9	40,6	30,6	34,0	37,0	29,7			
	Oct		82,0	38,7	81,6	74,6	79,3	51,7	77,0		68,4	41,7	52,9			
	Nov		70,8	70,8	70,9	86,8	68,3	61,9	64,0	75,9	73,0	98,1	95,0			
	Dic		53,6	104,5	53,6	91,5	74,5	51,4	67,0	67,6	86,0	88,0	44,0			
Comuna		Río Bueno			Sector										Folilco	



Cordillera Costa Osorno

Predio 6 (Tres Esteros)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Ver	Ene					70,3	18,9	39,3	19,2	17,0	30,2	35,0		62,0		
	Feb					28,0	23,5	64,8	9,7	6,9	10,4	28,0		66,0		
Oto	Mar					37,0	71,1	52,9	15,8	10,7	12,0	32,0		55,0		
	Abr					32,9	27,3	26,8	34,8	21,6	25,5	27,0		43,0		
	May					15,5	18,2	19,9	12,1	24,2	38,5	23,0		22,0		
Inv	Jun					14,4	8,5	14,8	32,9	19,7	22,5	14,0		18,8		
	Jul					7,9	16,1	13,1	13,6	11,9	12,9	12,0		16,0		
	Ago					21,2	21,2	14,4	20,0	20,5	18,3	17,0		33,2		
Prim	Sep				56,1	46,1	72,2	39,6	52,1	37,2	43,0	35,0		43,3		
	Oct				82,1	82,9	98,6	63,1	62,3	47,3	57,6	65,0		84,5		
	Nov				81,1	77,6	67,3	95,5	69,2	52,6	75,0			95,0		
	Dic				62,7	22,6	58,9	31,7	22,6	68,9	45,0			88,6		
Comuna		Río Negro			Sector										Tres Esteros	

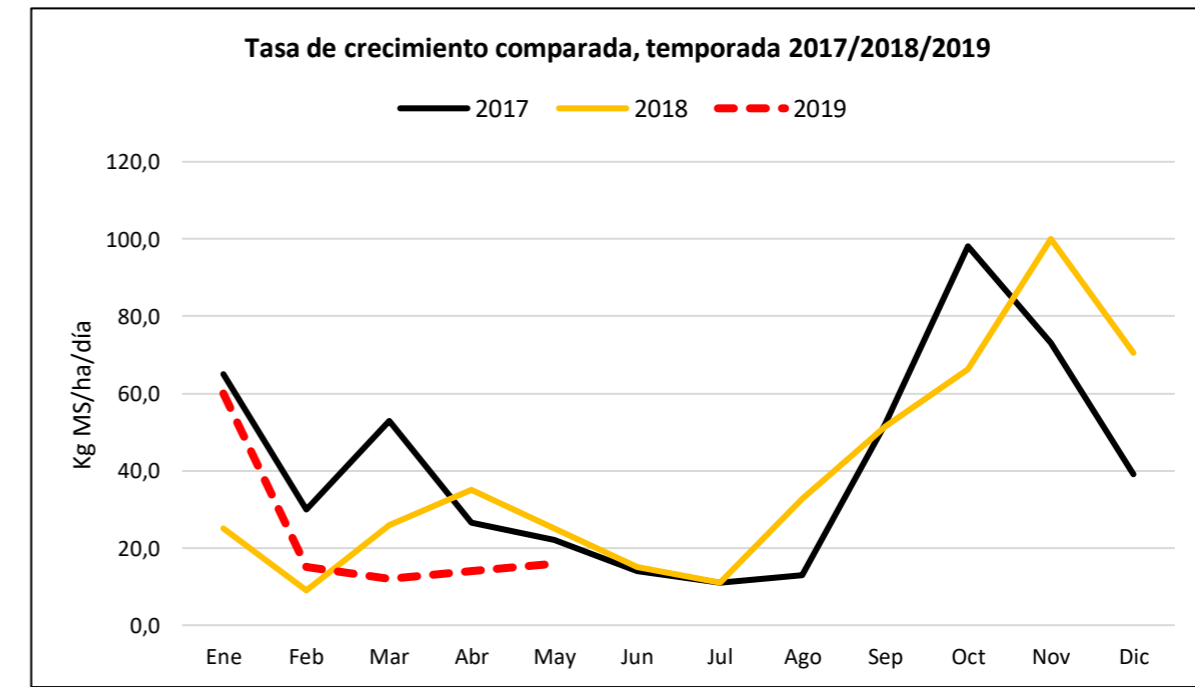


A partir del año 2019, se debe considerar el efecto del riego



Valle Central Osorno

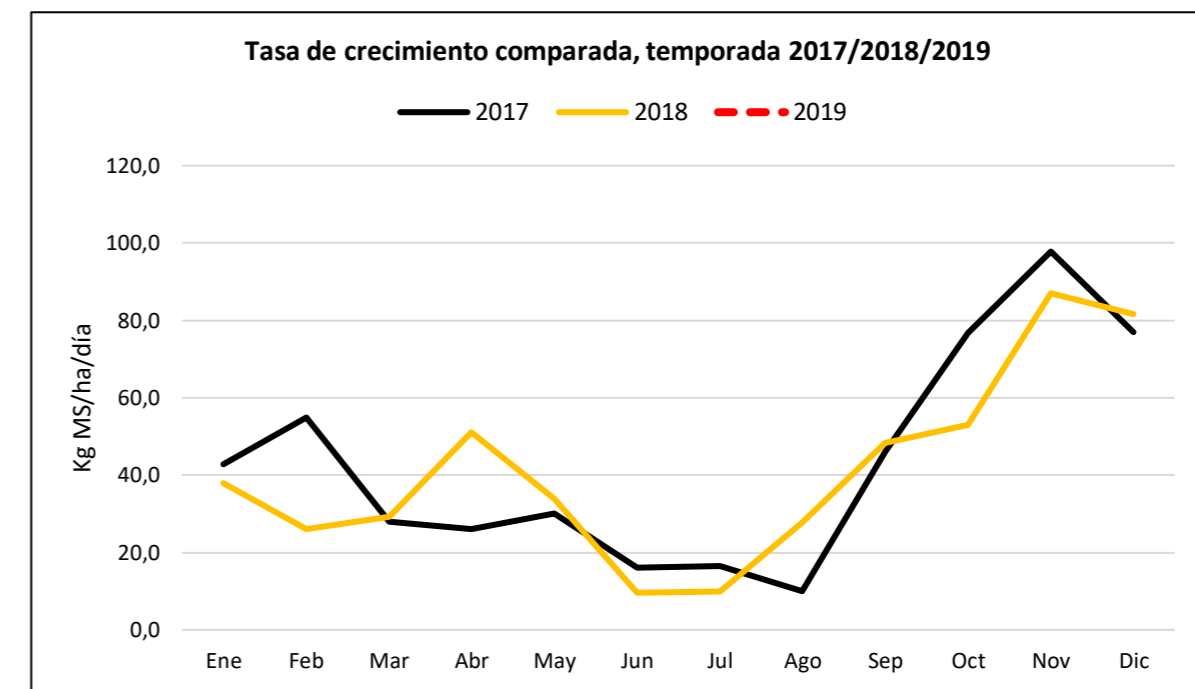
Predio 7 (San Antonio SP)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Ver	Ene									15,9	28,2	65,0	25,0	60,0		
	Feb									13,9	12,5	30,0	9,0	15,0		
Oto	Mar									7,5	15,1	53,0	26,0	12,0		
	Abr									25,5	27,5	26,5	35,0	14,0		
	May									25,2	34,5	22,0	25,0	16,0		
Inv	Jun									18,0	19,4	14,0	15,0			
	Jul									7,0	19,3	11,0	11,0			
	Ago									29,0	20,0	37,0	13,0	32,7		
Prim	Sep									72,1	48,5	50,0	52,0	51,4		
	Oct									68,3	62,4	70,0	98,1	66,3		
	Nov									62,5	69,3	78,2	73,0	100,0		
	Dic									37,1	64,2	54,0	39,0	70,5		
Comuna		San Pablo			Sector										San Pablo	



Valle Central Osorno

Predio 8 (Campo Lindo)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene		60,5	16,3	87,7	54,4	51,2	51,5	22,9	22,0	38,1	42,9	38,0	
	Feb		17,4	31,5	72,6	41,0	80,1	66,7	8,6	9,6	17,5	55,0	26,0	
Oto	Mar		51,7	33,7	66,1	31,2	61,2	52,2	33,1	19,6	18,4	28,0	29,3	
	Abr		50,7	30,8	33,2	24,0	34,5	36,6	31,3	29,2	39,0	26,0	51,0	
	May	22,4	31,4	36,5	9,6	24,5	19,7	34,4	20,6	25,5	47,8	30,0	34,0	
Inv	Jun	14,4	6,9	18,5	8,0	18,0	17,2	19,0	12,0	19,8	16,3	16,0	9,6	
	Jul	9,3	12,3	7,9	12,0	11,7	10,6	8,7	11,9	10,1	14,5	16,5	10,0	
	Ago	7,4	10,5	22,5	23,6	25,0	15,3	13,6	24,4	27,5	20,0	10,0	27,8	
Prim	Sep	63,4	66,2	39,2	56,3	50,9	70,1	54,0	57,9	33,6	45,0	46,0	48,3	
	Oct	74,9	114,3	86,1	92,0	86,8	103,1	56,4	63,7	73,7	71,5	76,8	52,9	
	Nov	95,8	110,9	92,1	79,9	89,0	82,8	54,4	74,0	78,2	74,1	97,8	87,0	
	Dic	66,5	27,0	80,3	43,8	88,5	75,5	47,1	9,5	74,2	81,4	77,0	81,7	

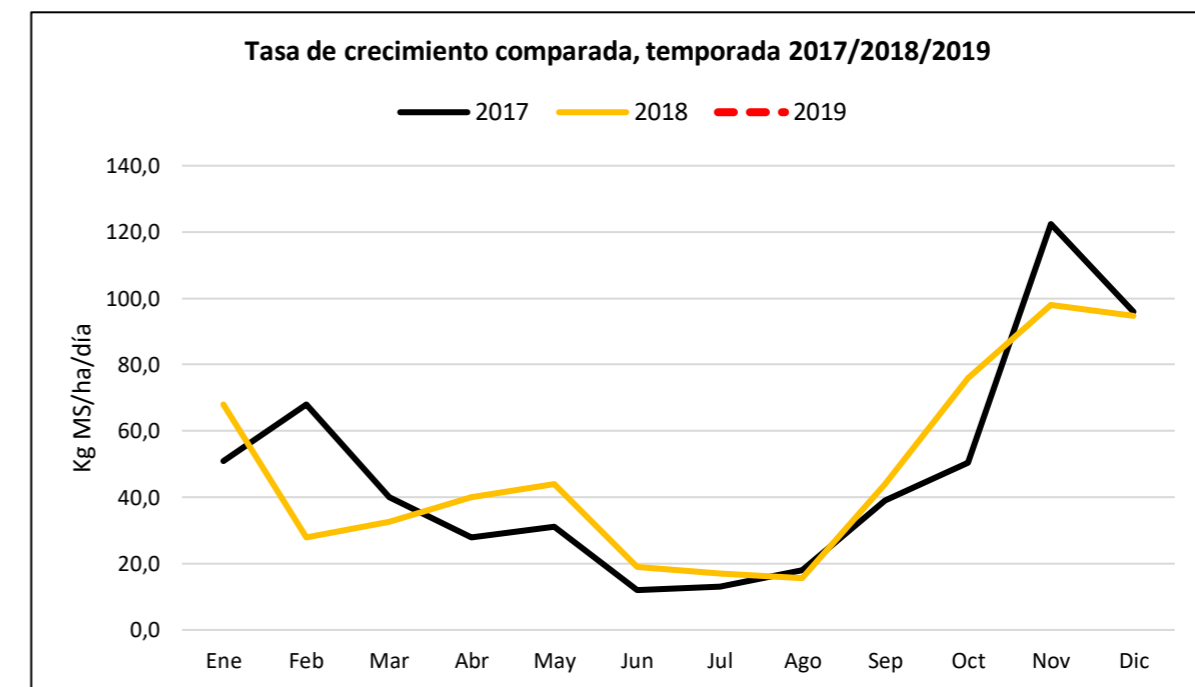
Comuna Río Negro Sector Chan - Chan



Valle Central Osorno

Predio 9 (Don Patricio)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene									24,0	30,9	51,0	68,0	
	Feb									13,4	21,8	68,0	28,0	
Oto	Mar									6,5	22,6	40,0	32,6	
	Abr									23,9	23,5	28,0	40,0	
	May									32,3	42,8	31,0	44,0	
Inv	Jun								46,4	10,7	14,0	12,0	18,9	
	Jul								17,6	3,8	14,4	13,0	17,0	
	Ago								22,0	19,2	29,0	18,0	15,6	
Prim	Sep								51,5	54,4	48,0	39,0	43,9	
	Oct								51,7	65,0	72,0	50,4	76,0	
	Nov								52,6	63,8	81,7	122,4	98,0	
	Dic								29,6	55,4	87,0	96,0	94,7	

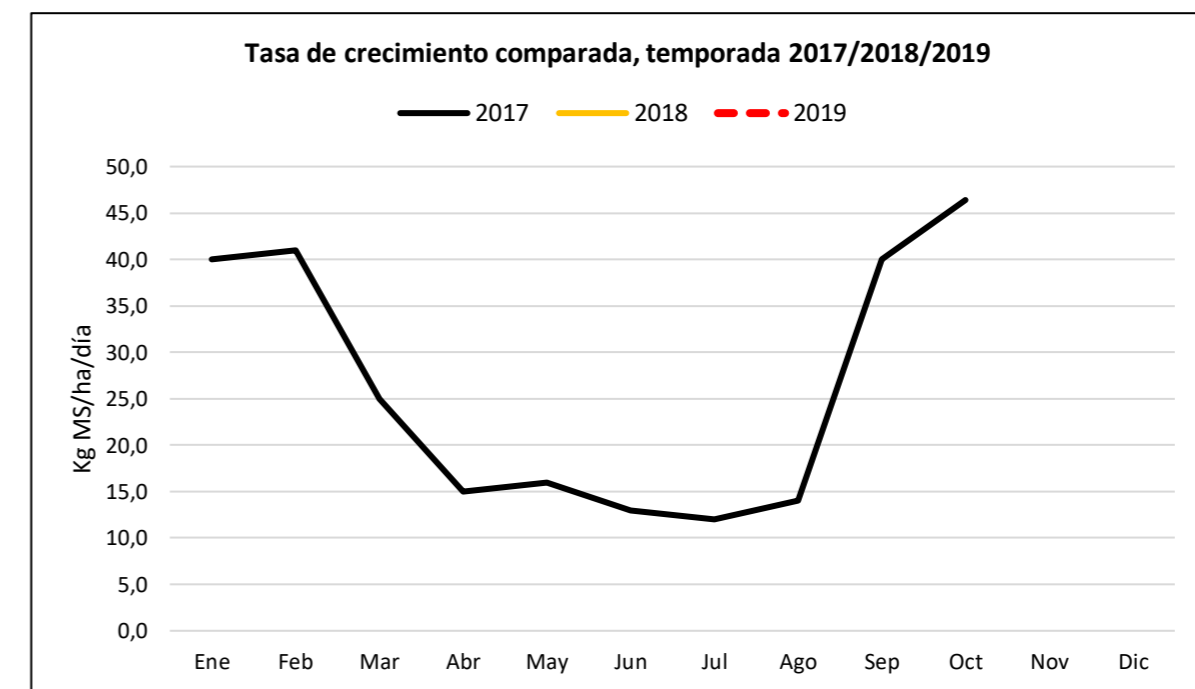
Comuna Entre Lagos Sector Pichidamas



Valle Central Osorno

Predio 10 (Bonanza)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene		55,6	7,9	58,0	63,4	32,9	46,9	38,4	20,8	30,5	40,0		
	Feb		4,5	38,3	76,7	30,4	36,3	46,1	17,6	10,3	15,7	41,0		
Oto	Mar		14,9	18,8	49,7	26,3	50,6	49,4	21,1	5,4	15,6	25,0		
	Abr		41,9	28,0	45,9	39,6	33,2	33,1	24,2	22,0	33,2	15,0		
	May		29,9	15,3	35,2	33,2	23,1	29,5	33,9	55,5	45,5	16,0		
Inv	Jun		10,5	9,7	15,5	21,1	15,1	22,4	12,3	24,0	14,0	13,0		
	Jul		21,6	2,7	11,4	17,9	14,1	8,2	6,5	6,3	12,1	12,0		
	Ago		18,3	22,9	31,2	16,0	26,8	20,9	26,1	25,1	25,0	14,0		
Prim	Sep	34,8	65,4	39,2	68,7	46,1	69,6	28,2	41,8	22,0	50,0	40,0		
	Oct	91,6	80,9	69,5	93,3	58,9	70,1	46,5	68,2	47,4	55,0	46,4		
	Nov	78,9	70,2	77,3	76,2	75,4	68,6	73,4	68,8	57,0	74,6			
	Dic	77,0	21,7	99,1	91,8	57,9	68,9	79,5	17,5	54,2	86,2			

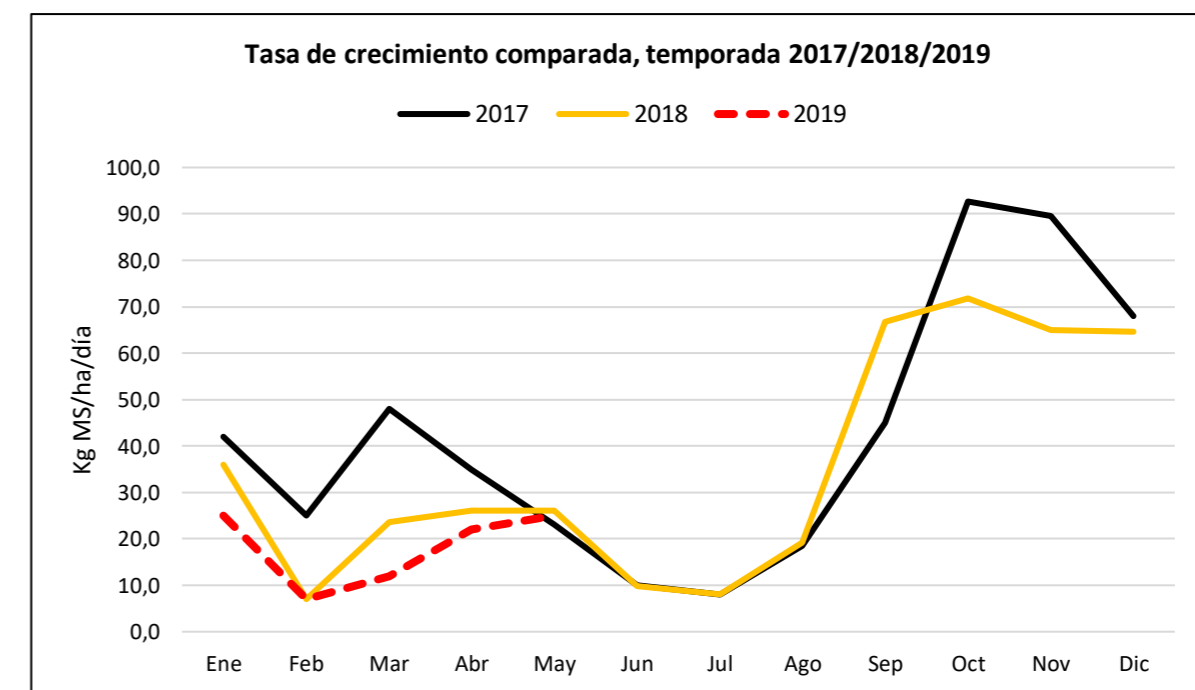
Comuna Río Negro Sector Chifin



Valle Central Osorno

Predio 11 (Los Corrales)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene							11,0	62,1	34,0	37,5	42,0	36,0	25,0
	Feb							25,5	30,8	10,0	11,1	25,0	7,0	7,0
Oto	Mar							55,5	13,9	3,8	21,2	48,0	23,6	12,0
	Abr							29,1	12,6	19,9	24,8	35,0	26,0	22,0
	May							23,8	8,8	23,4	24,7	23,0	26,0	25,0
Inv	Jun							14,4	16,4	12,6	8,6	10,0	9,9	
	Jul							7,7	9,7	4,0	14,3	8,0	8,0	
	Ago							12,5	37,8	25,1	35,0	18,4	19,1	
Prim	Sep							34,2	46,5	42,6	42,0	45,0	66,8	
	Oct							54,5	60,0	55,5	53,1	92,7	71,8	
	Nov							70,0	55,9	70,8	75,0	89,5	65,0	
	Dic							41,2	60,5	65,4	77,4	68,0	64,6	

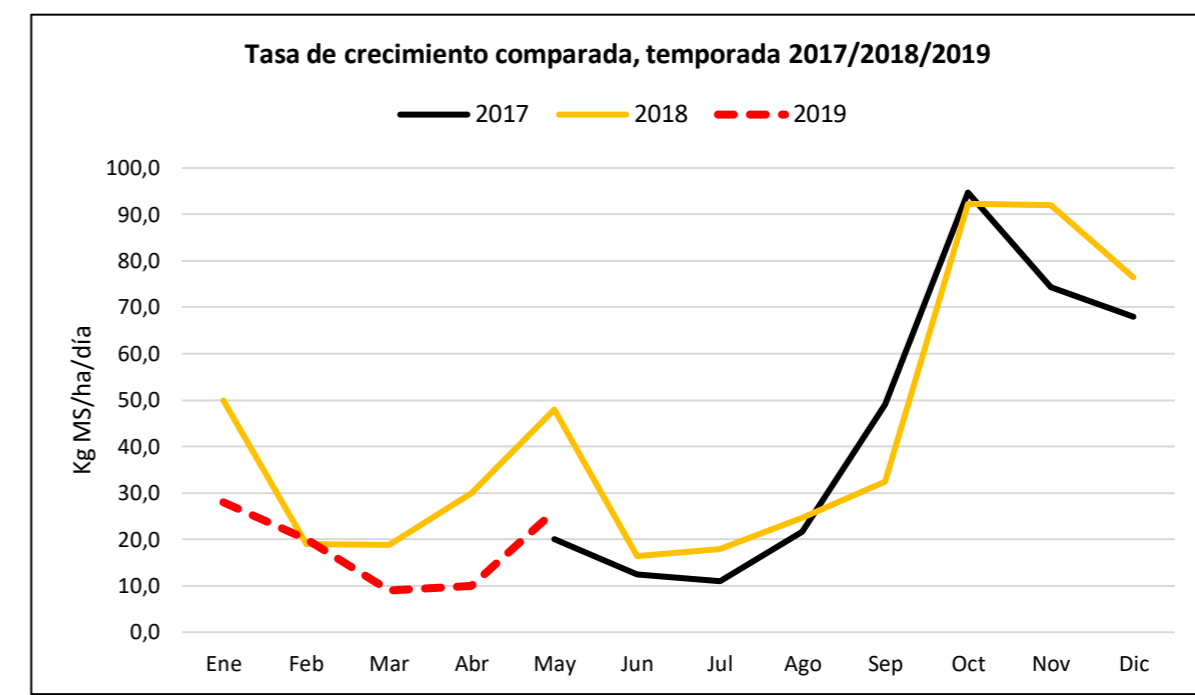
Comuna Purranque Sector Crucero





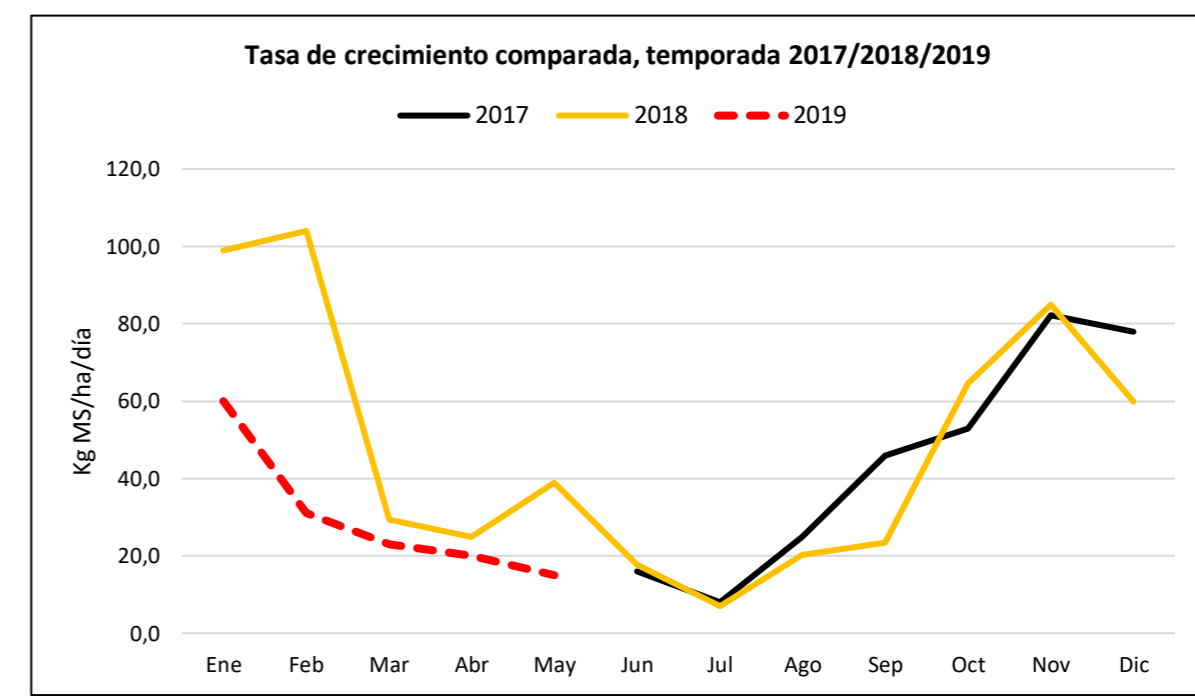
Valle Central Osorno

Predio 12 (Bellavista (sin riego))		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene									20,3	41,2	35,0	50,0	28,0
	Feb									10,9	19,4		19,0	20,0
Oto	Mar								7,2	12,0	18,1	35,0	18,8	9,0
	Abr								44,2	32,4	34,6		30,0	10,0
	May								13,3	46,4	26,8	20,0	48,0	26,0
Inv	Jun								13,5	16,9	11,1	12,5	16,4	
	Jul								14,4	8,9	10,1	11,0	18,0	
	Ago								27,5	30,1		21,7	24,7	
Prim	Sep								43,5	48,1		49,0	32,5	
	Oct								66,8	71,8		94,7	92,3	
	Nov								63,2	66,4	70,0	74,4	92,0	
	Dic								39,9	75,2	60,0	68,0	76,5	
Comuna		Frutillar			Sector		Casma							



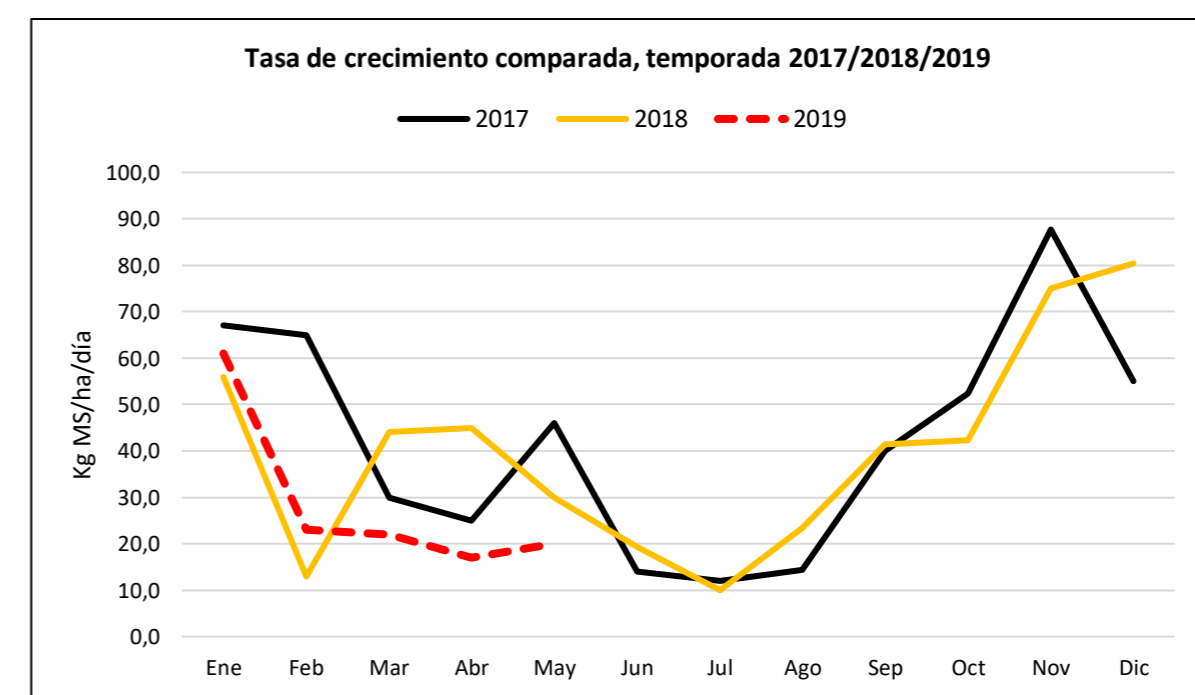
Valle Central Osorno

Predio 16 (Bellavista (Con riego))		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene												99,0	60,0
	Feb												104,0	31,0
Oto	Mar												29,4	23,0
	Abr												25,0	20,0
	May												39,0	15,0
Inv	Jun											16,0	17,6	
	Jul											8,0	7,0	
	Ago											25,0	20,3	
Prim	Sep											46,0	23,5	
	Oct											52,9	64,5	
	Nov											82,2	85,0	
	Dic											78,0	60,0	
Comuna		Frutillar			Sector		Casma							



Valle Central Sur

Predio 13 (Las Vertientes)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene											67,0	56,0	61,0
	Feb											65,0	13,0	23,0
Oto	Mar										25,0	30,0	44,1	22,0
	Abr										24,6	25,0	45,0	17,0
	May										41,7	46,0	30,0	20,0
Inv	Jun										8,4	14,0	19,3	
	Jul										5,1	12,0	10,0	
	Ago										13,0	14,4	23,3	
Prim	Sep										50,0	40,0	41,5	
	Oct										68,7	52,3	42,3	
	Nov										79,0	87,7	75,0	
	Dic										82,3	55,0	80,4	
Comuna		Pto Octay			Sector		Pto Fonck							



Valle Central Sur

Predio 14 (Los Maitenes)		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ver	Ene			21,7	95,4	80,7	37,9	66,2	20,5	25,9	46,0	42,6	39,0	33,0
	Feb			16,1	62,7	25,9	40,5	47,7	11,0	16,0	12,4	34,0	28,0	28,0
Oto	Mar			46,7	43,9	28,1	56,2	38,2	4,9	6,9	16,8	42,0	41,0	14,0
	Abr			36,3	61,7	33,0	36,4	37,7	15,7	26,2	41,1	34,0	31,0	13,0
	May		34,3	43,2	20,9	30,5	14,9	23,2	26,8	25,0	39,3	24,0	44,0	19,0
Inv	Jun		47,7	14,6	8,8	16,9	10,6	11,6	14,7	14,7	16,6	13,0	19,0	
	Jul		22,5	13,8	9,6	21,7	6,1	16,3	10,1	7,8	16,9	8,0	12,0	
	Ago		14,4	27,1	19,6	29,5	10,2	19,9	17,8	19,0	17,0	9,5	13,5	
Prim	Sep		76,6	72,3	68,9	56,0	38,6	34,6	48,4	58,7	35,0	16,0	31,5	
	Oct		117,4	105,8	79,3	84,1	96,3	34,3	51,7	60,7	45,6	42,9	70,0	
	Nov		96,3	98,7	91,5	82,0	73,4	59,3	77,0	69,9	73,8	60,4	84,0	
	Dic		17,6	89,3	47,9	55,2	65,8	19,2	43,7	71,2	55,0	40,0	56,0	
Comuna		Pto Varas			Sector		Santa María							

