

Análisis Información Zonal



Bernardo Michelini
Lucas Sierra

Julio 2014

Hoja de ruta

- La Zona Oeste
- Evolución
- Escenario 2012-2013
- Cuartiles
- Cuartil Superior
- Casos puntuales
- Comentarios Finales



En movimiento.
Siempre.

Evolución Lechera Zona Oeste

Últimos 14 años

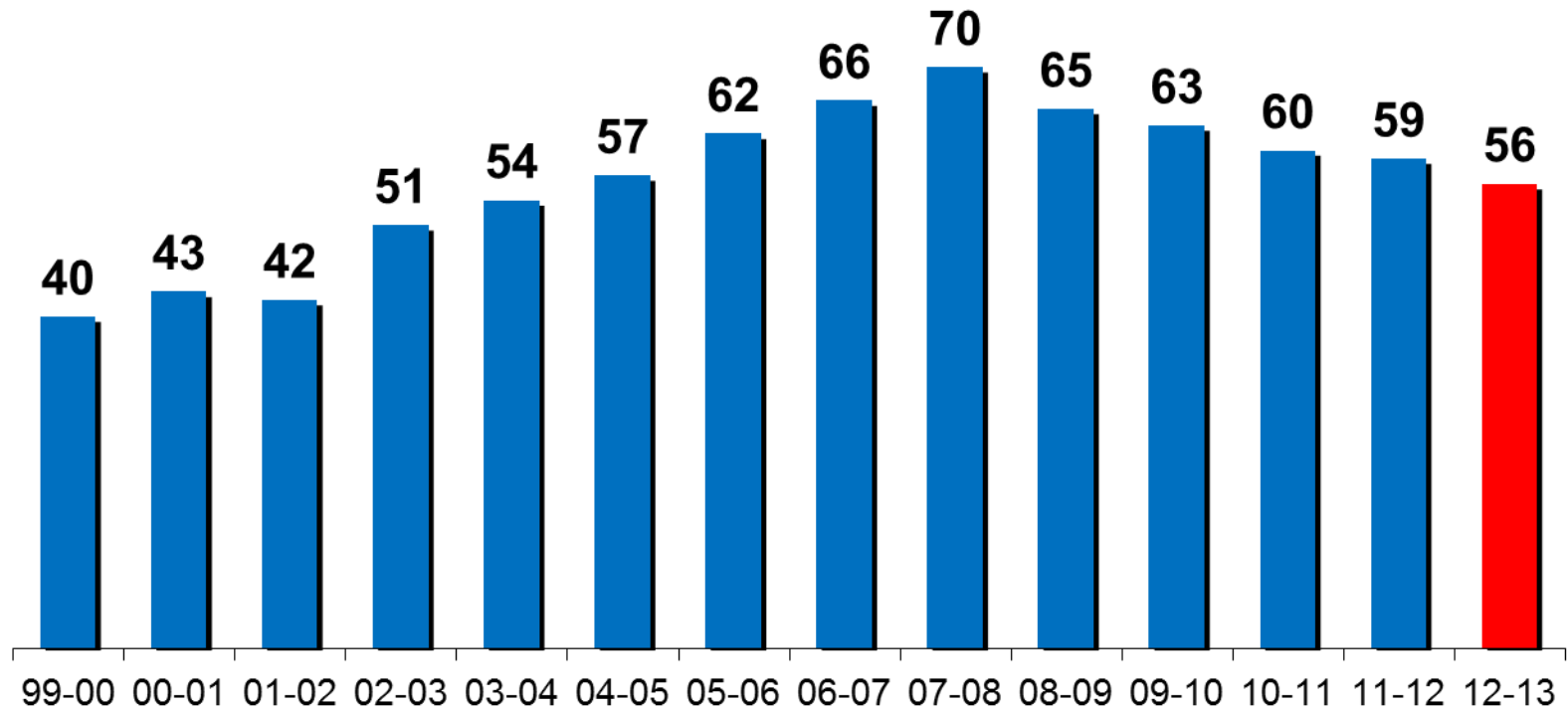


En movimiento.
Siempre.

	Zonas	Litros Total	%	Litros /Ha VT	VT/Ha VT	Lts/VO/Día
1	Noa	17.926.669	2%	14350	2.13	22.8
2	Norte de BA	9.257.890	1%	13250	2.07	19.4
3	Oeste arenoso	186.709.167	16%	13140	1.72	24.3
4	Oeste	356.095.510	31%	12707	1.74	22.7
5	Centro	68.897.962	6%	12280	1.55	26.4
6	Sur de Sta Fe	83.012.434	7%	12250	1.59	25.1
7	Sta Fe centro	188.594.420	16%	11230	1.84	20.9
8	Litoral sur	76.605.018	7%	10970	1.6	22.5
9	Mar y sierras	58.601.119	5%	10020	1.65	20.1
10	Este	117.858.275	10%	9120	1.41	21.6

Total 1.163.558.464

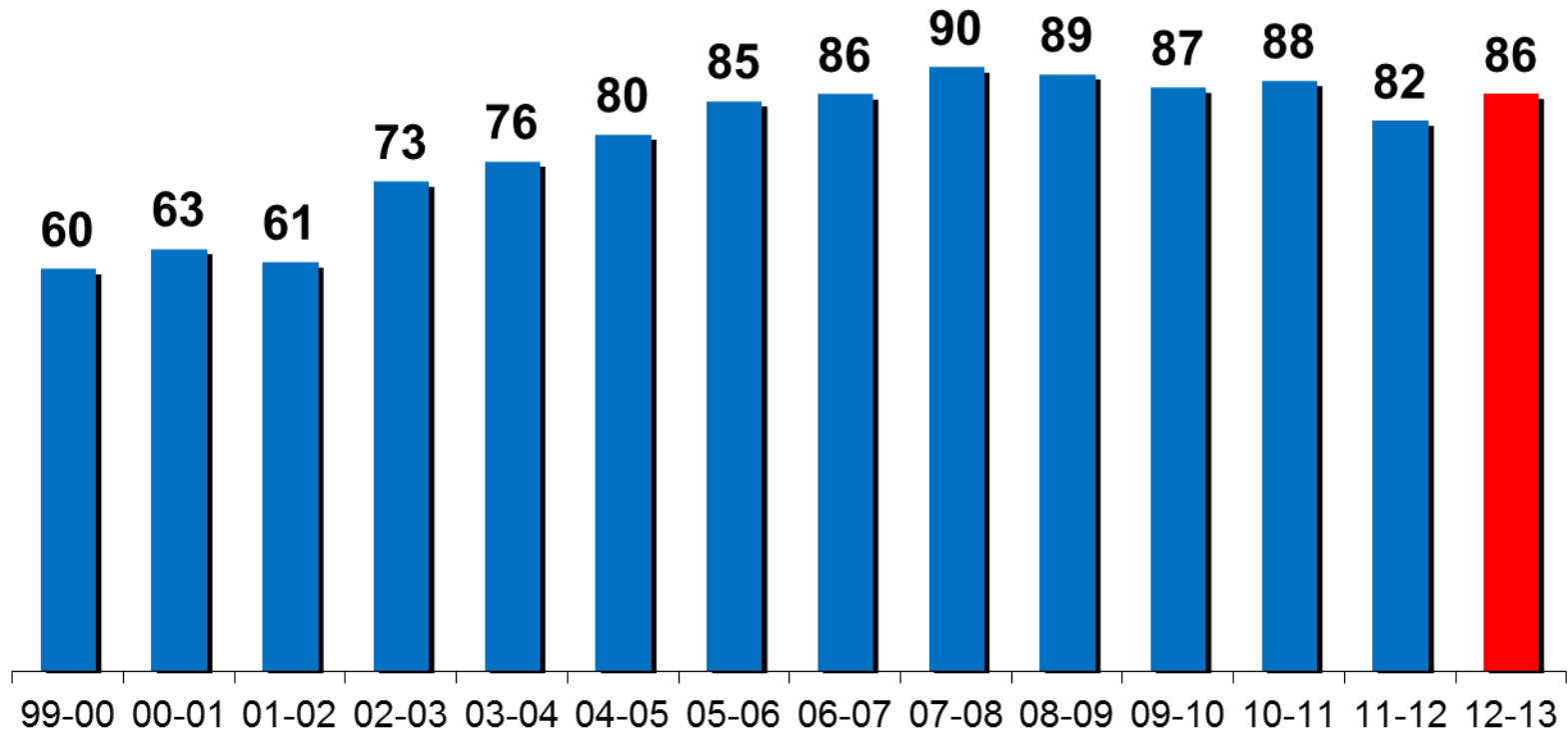
Empresas



Tambos



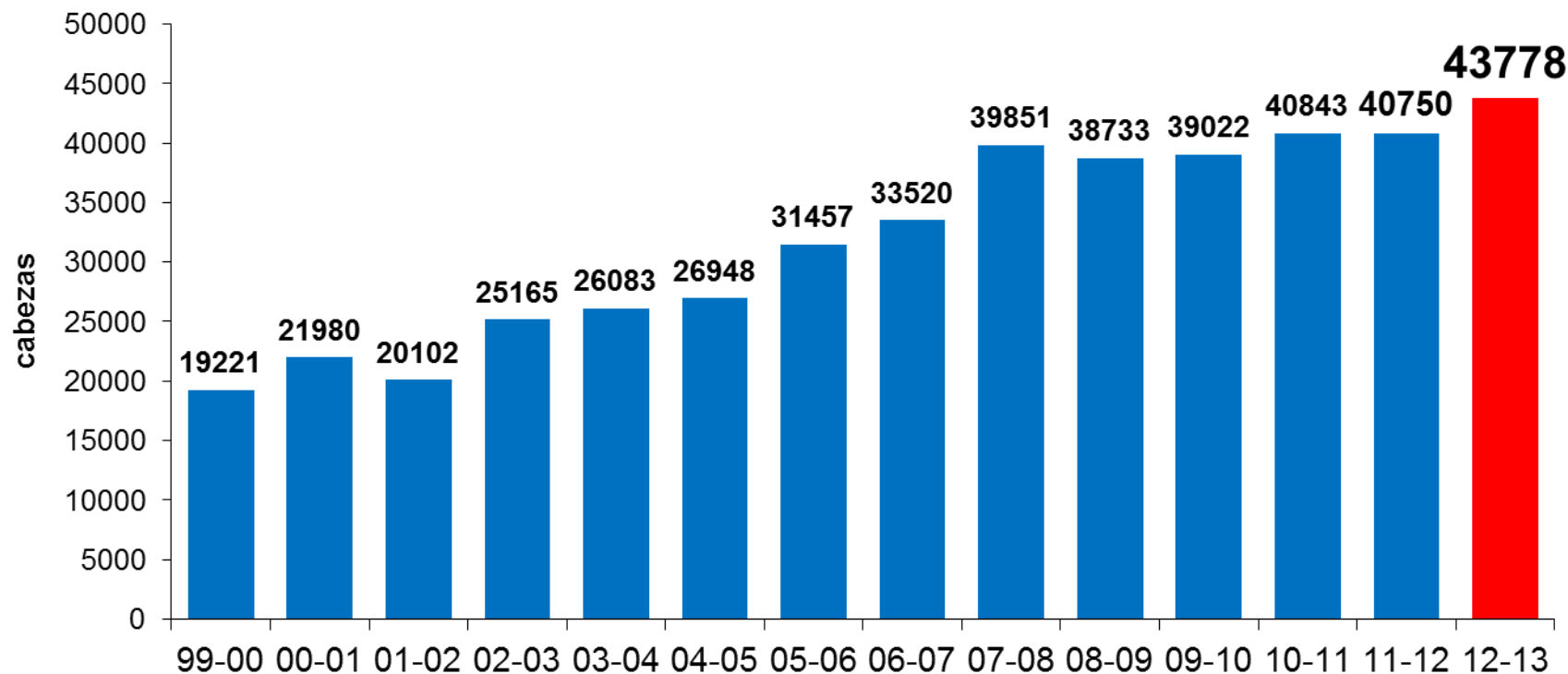
En movimiento.
Siempre.



Vacas en Ordeño



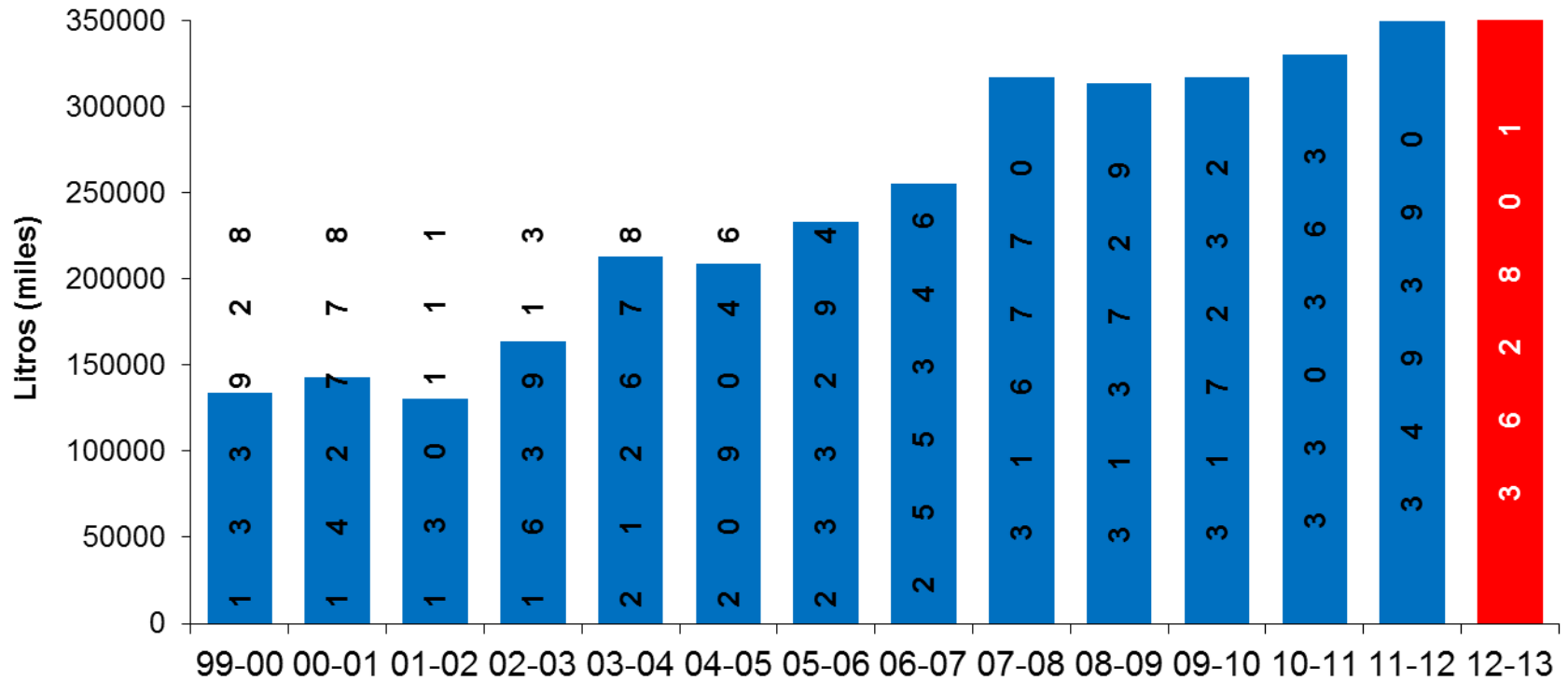
En movimiento.
Siempre.



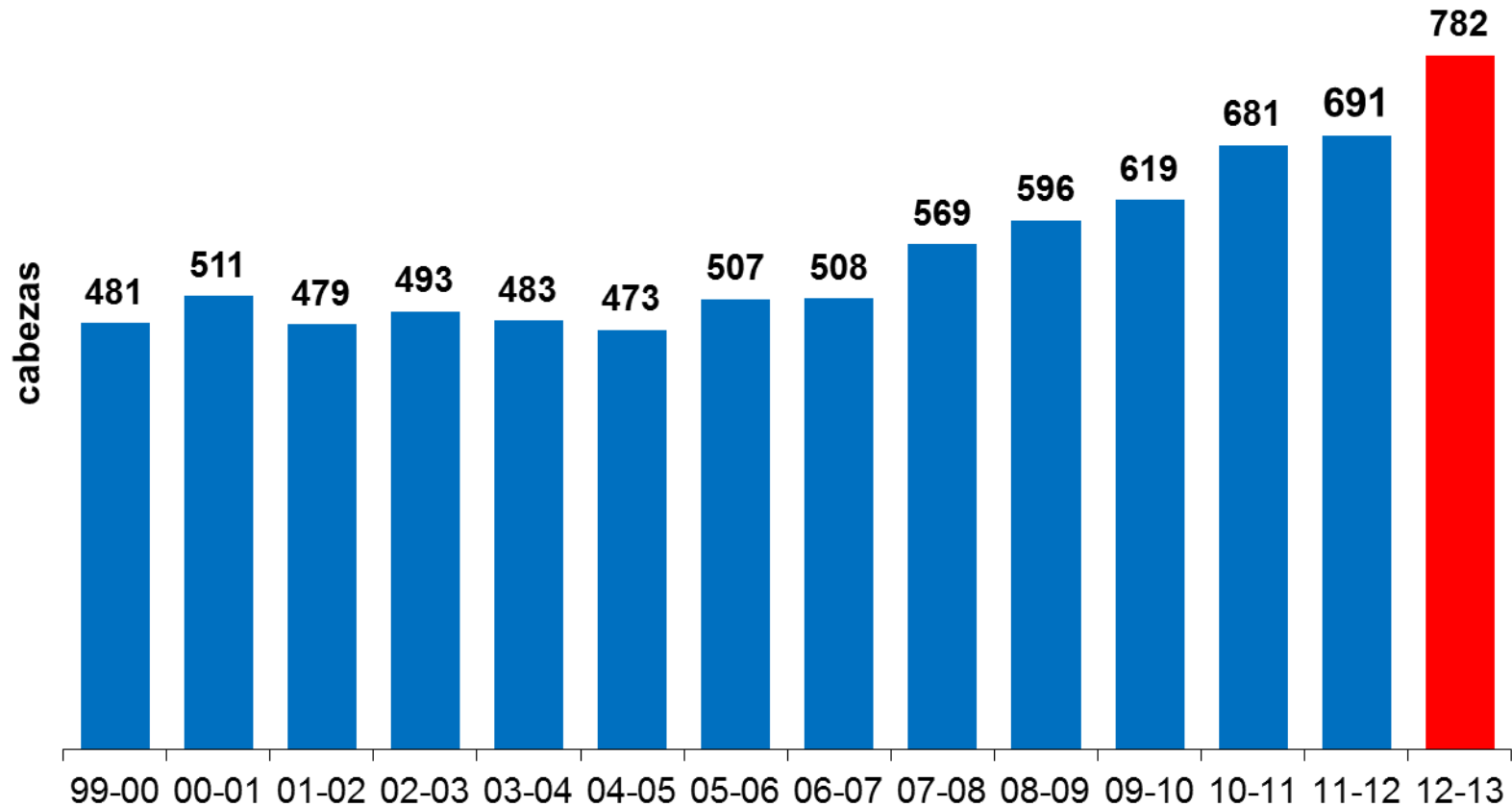
Litros Totales



En movimiento.
Siempre.



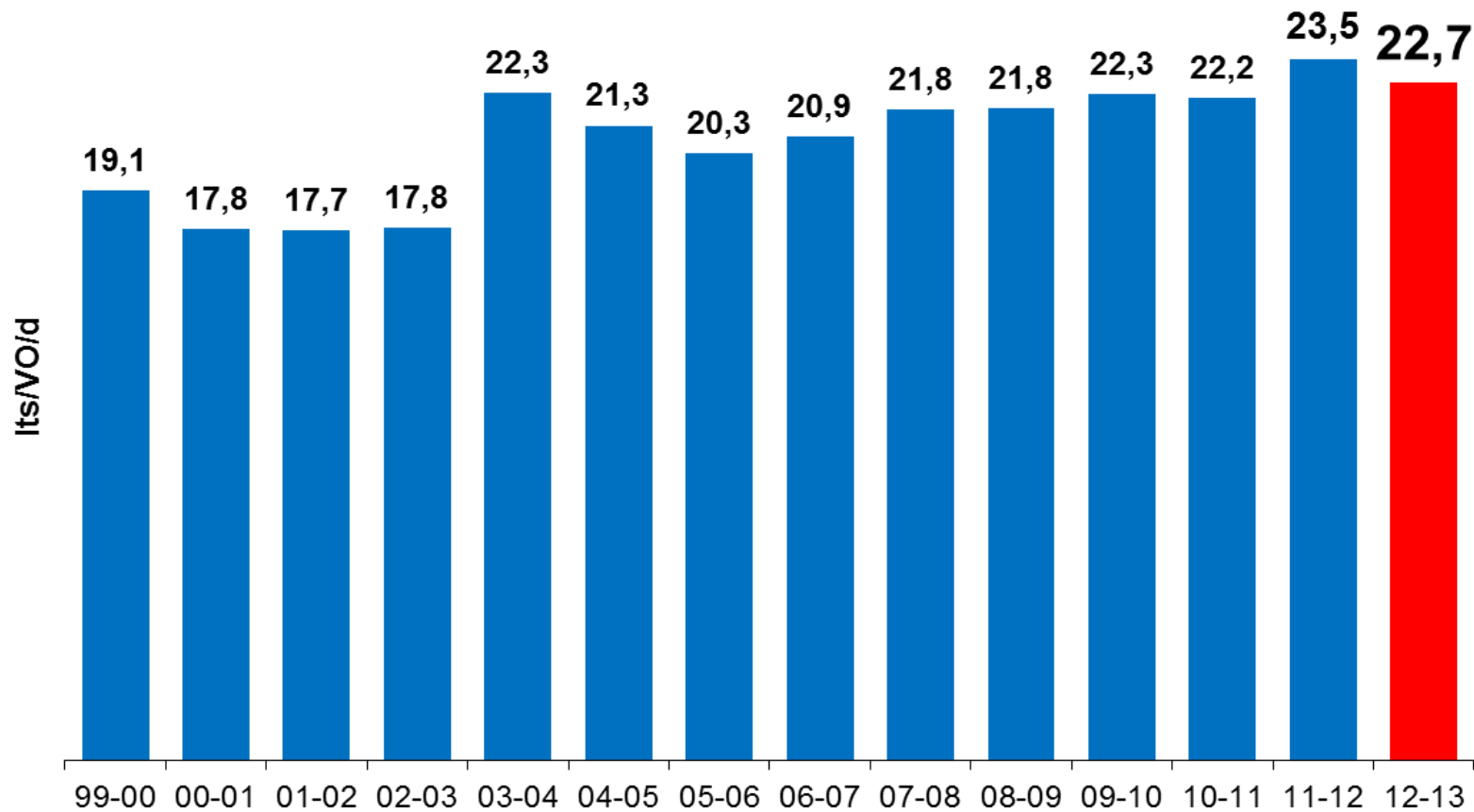
Vacas Ordeñe por Empresa



Producción individual



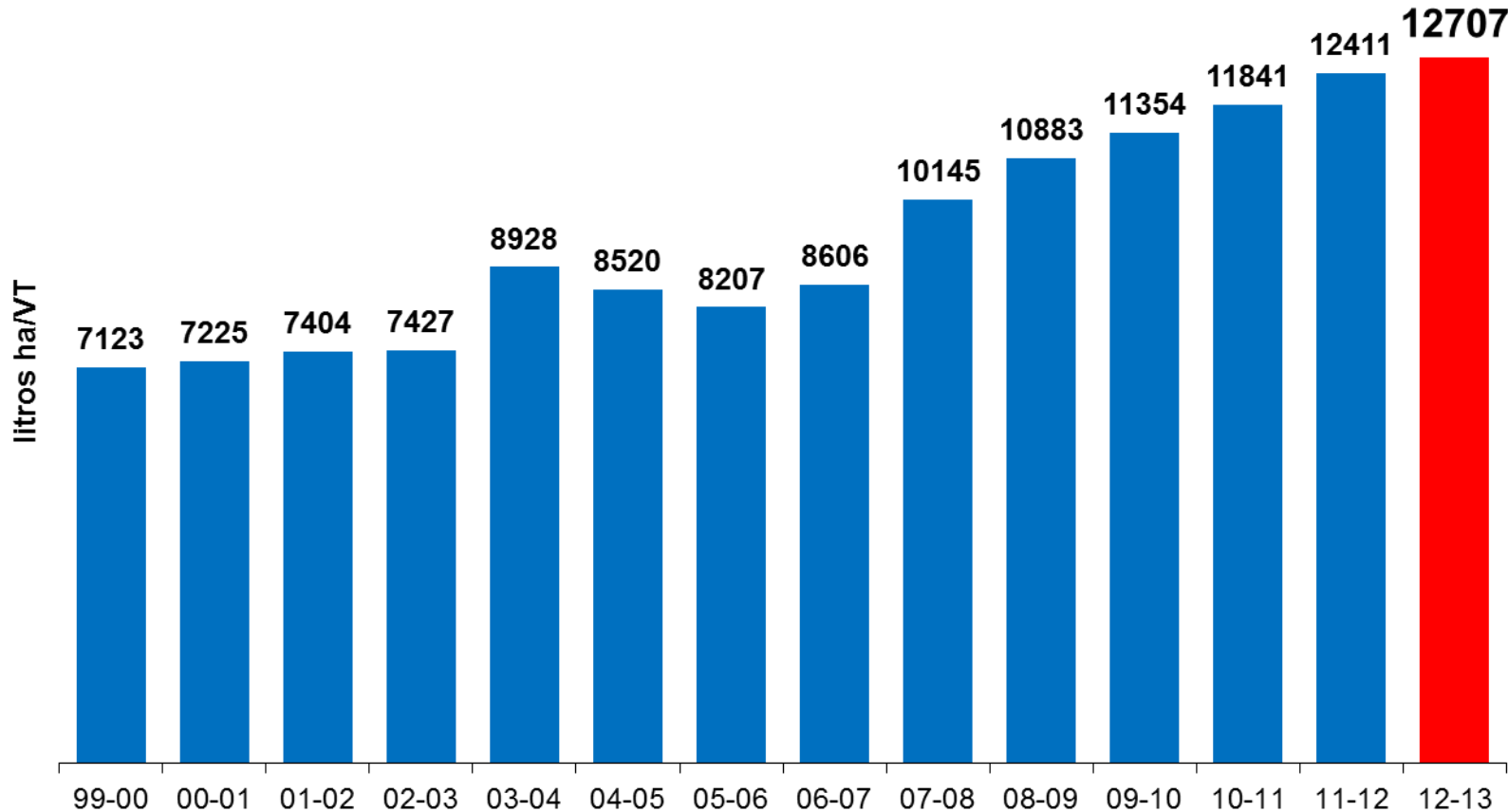
En movimiento.
Siempre.



Producción por Ha



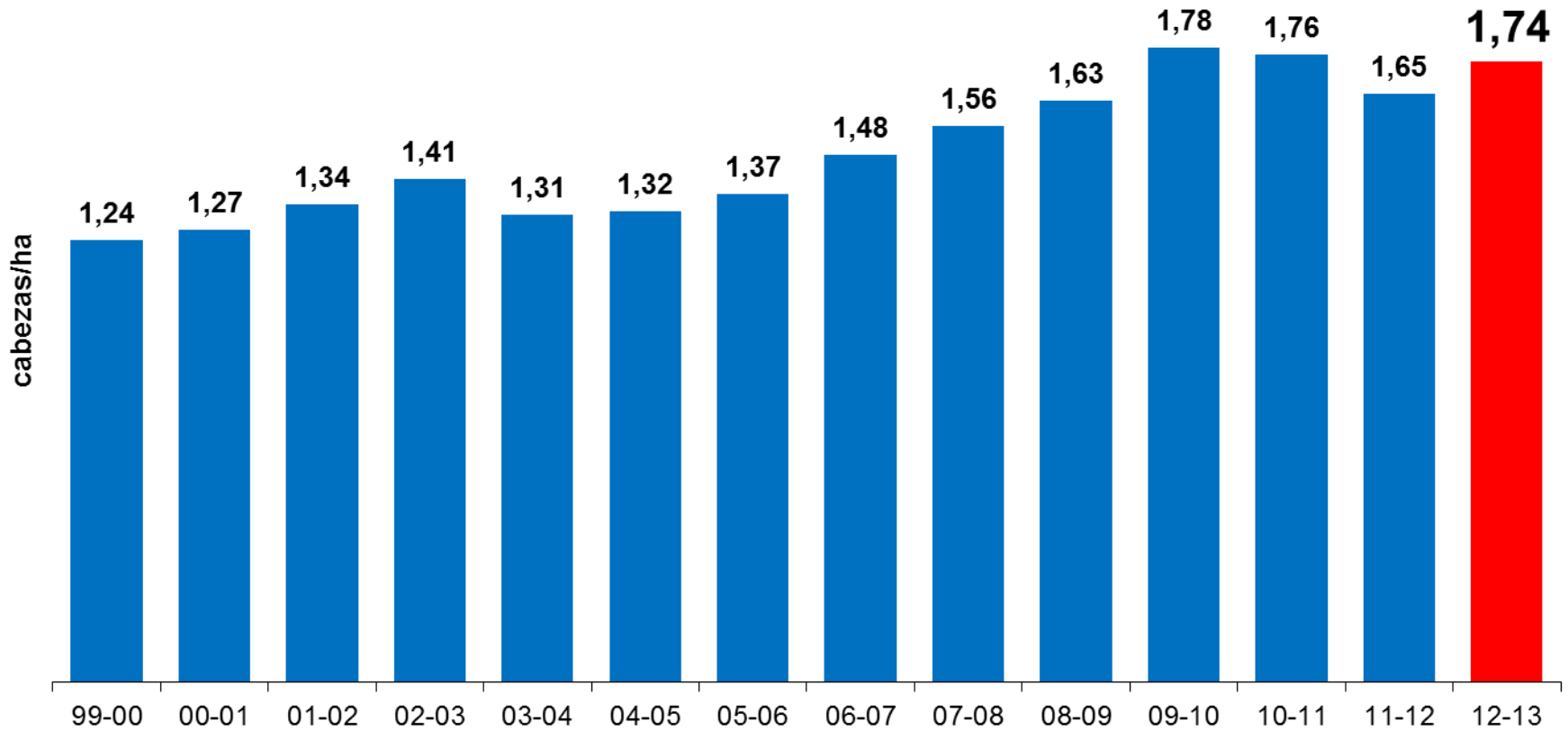
En movimiento.
Siempre.



Carga



En movimiento.
Siempre.



Escenario

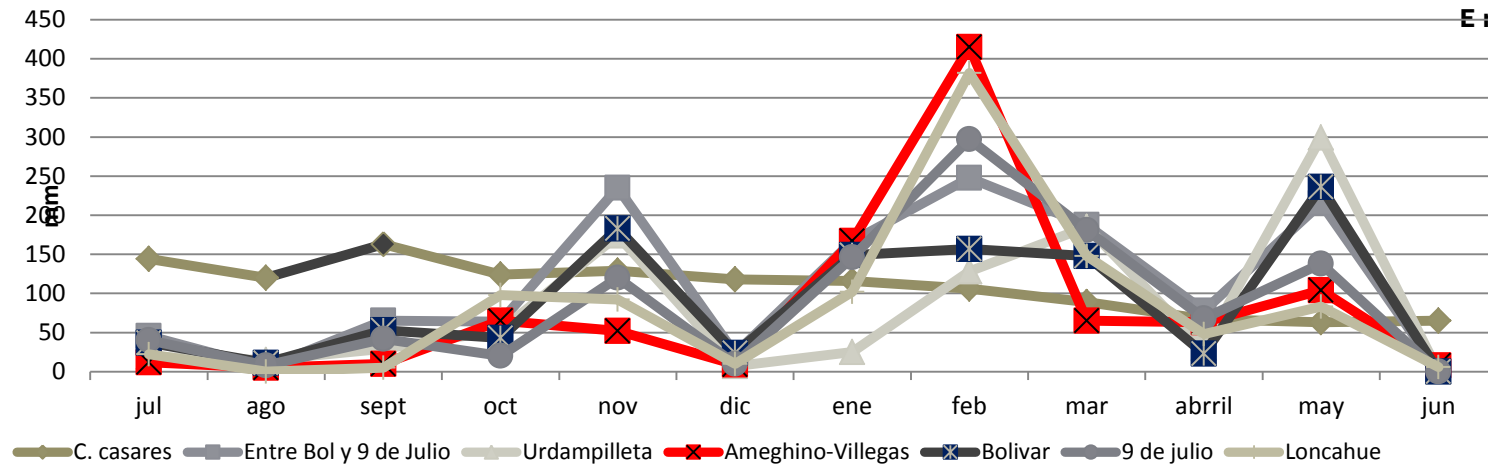
Ejercicio 2011-2012

- CLIMATICO
- PRECIOS

CLIMA

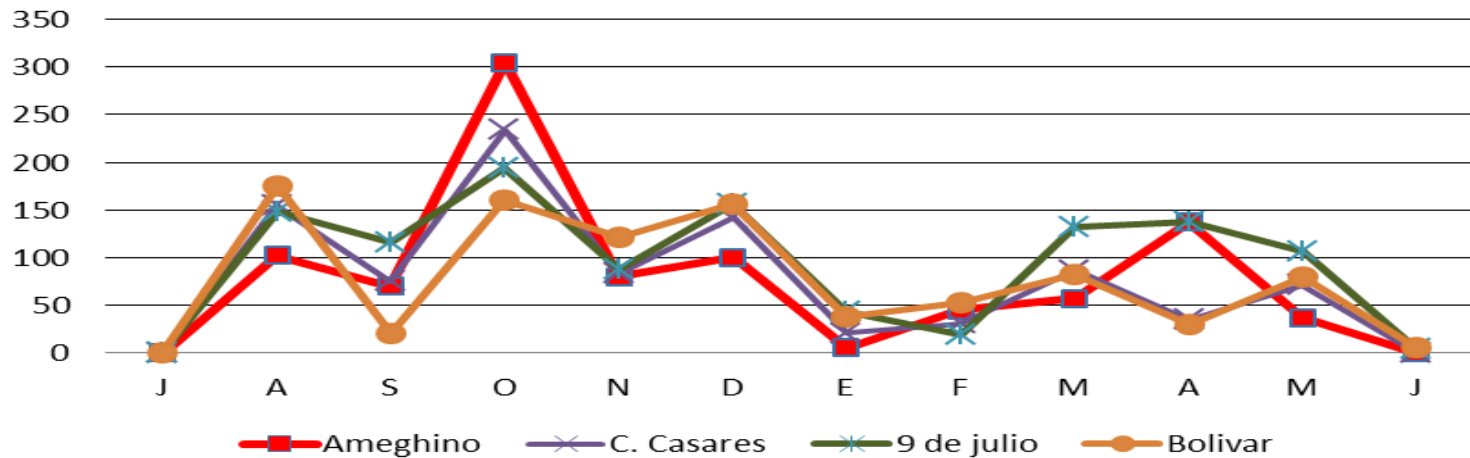


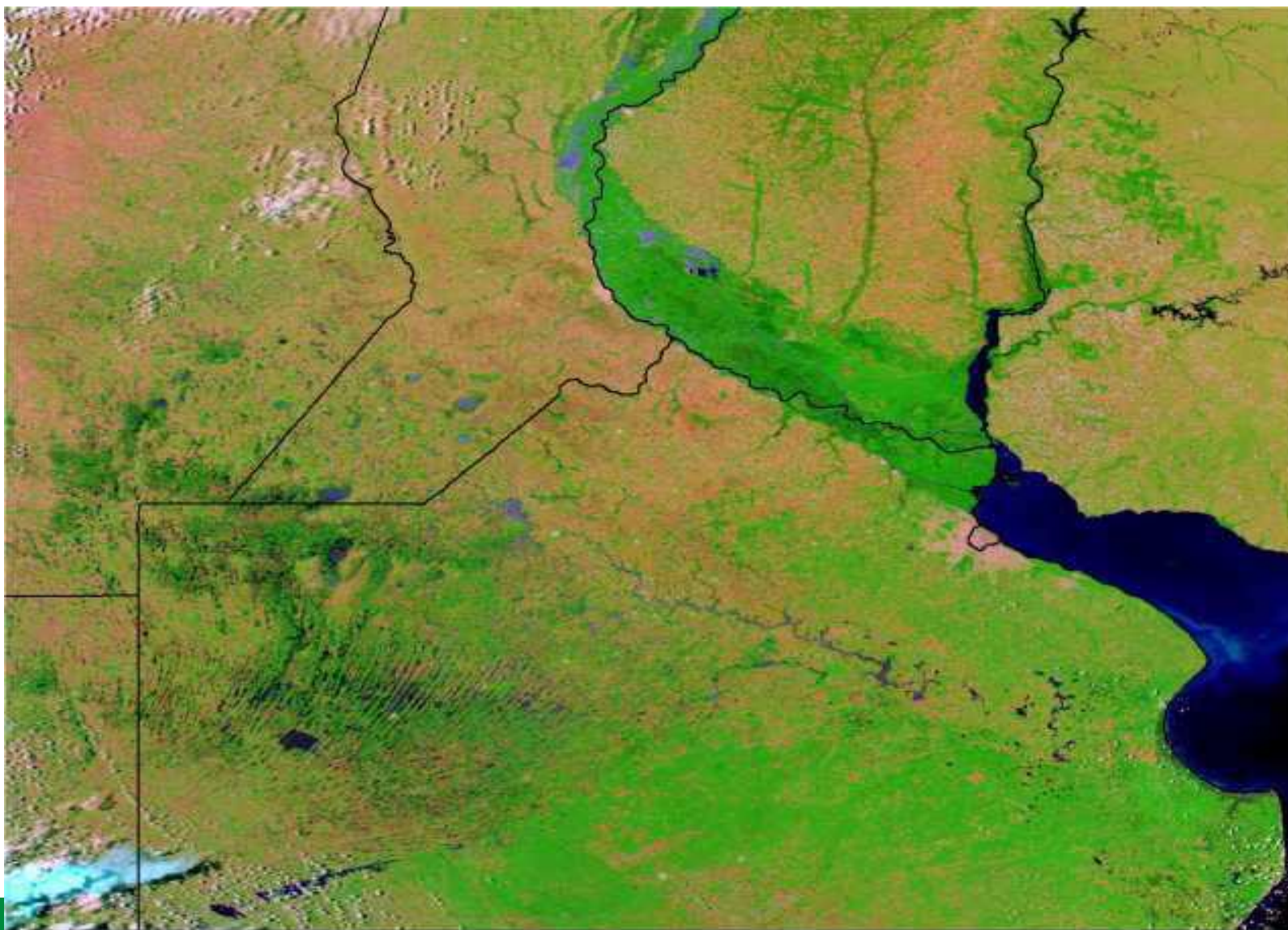
Lluvias 2011-2012



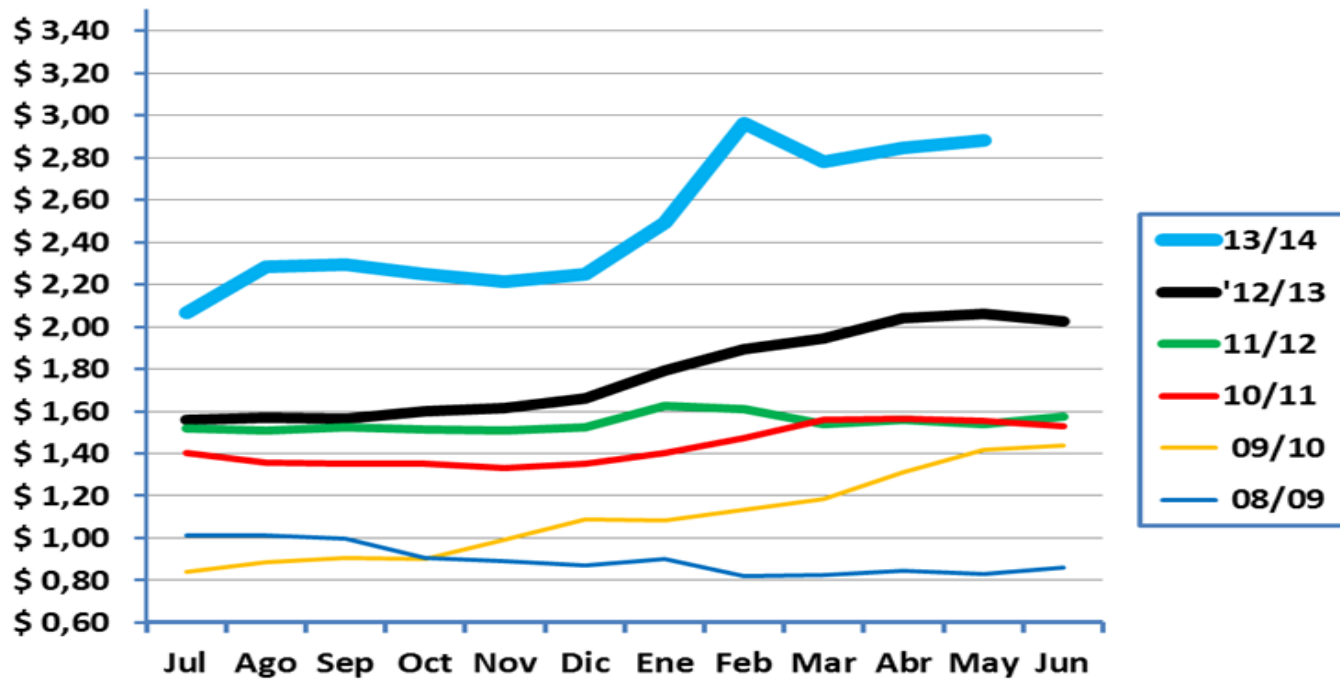
En movimiento
Siempre.

Lluvias Zona Oeste 2012-2013

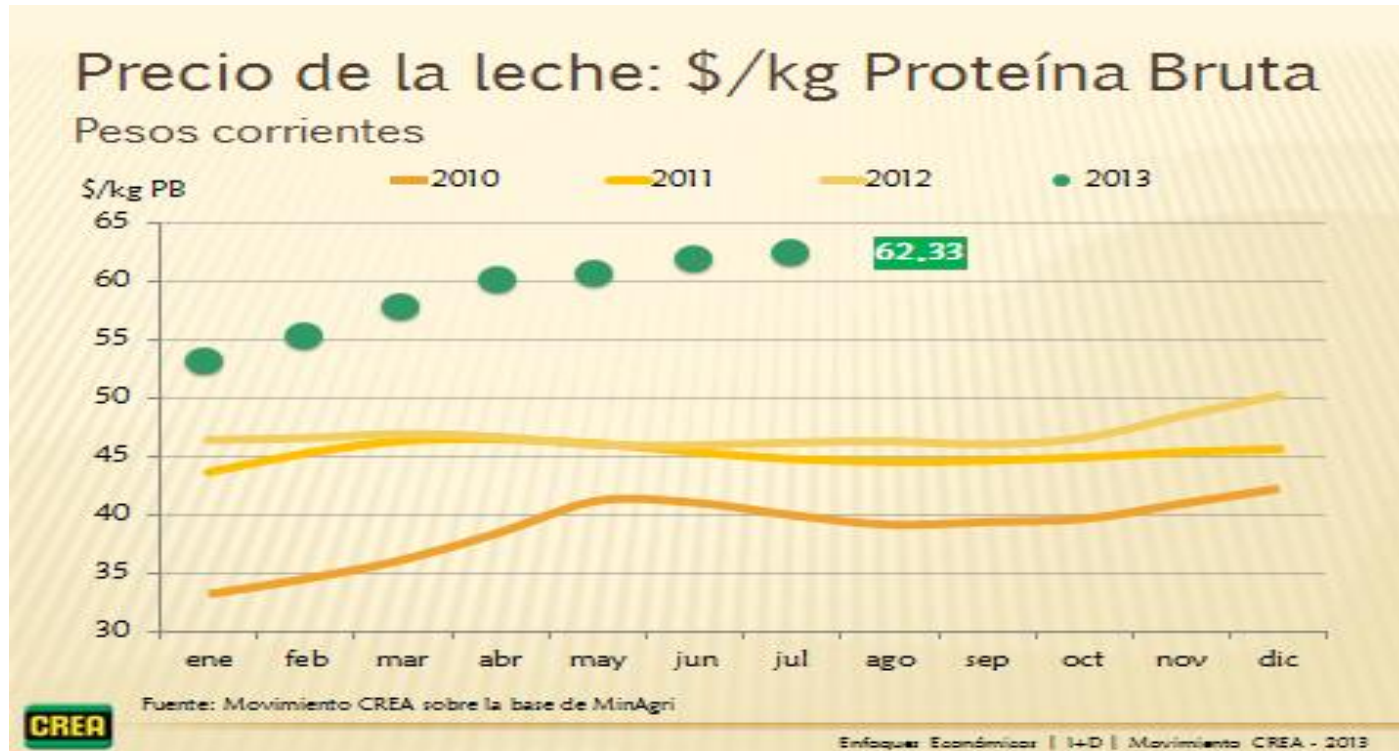




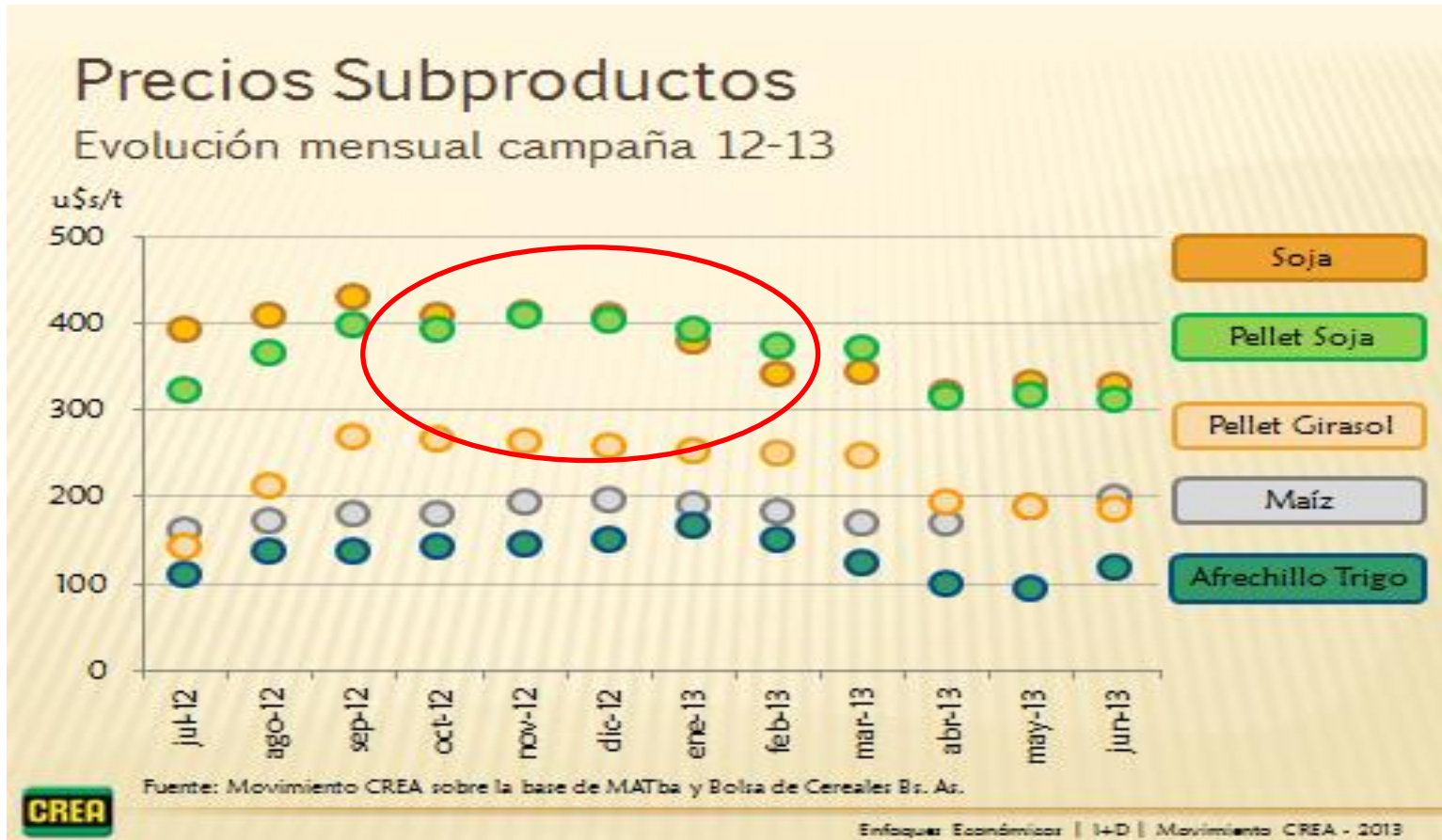
\$ por Litro de Leche



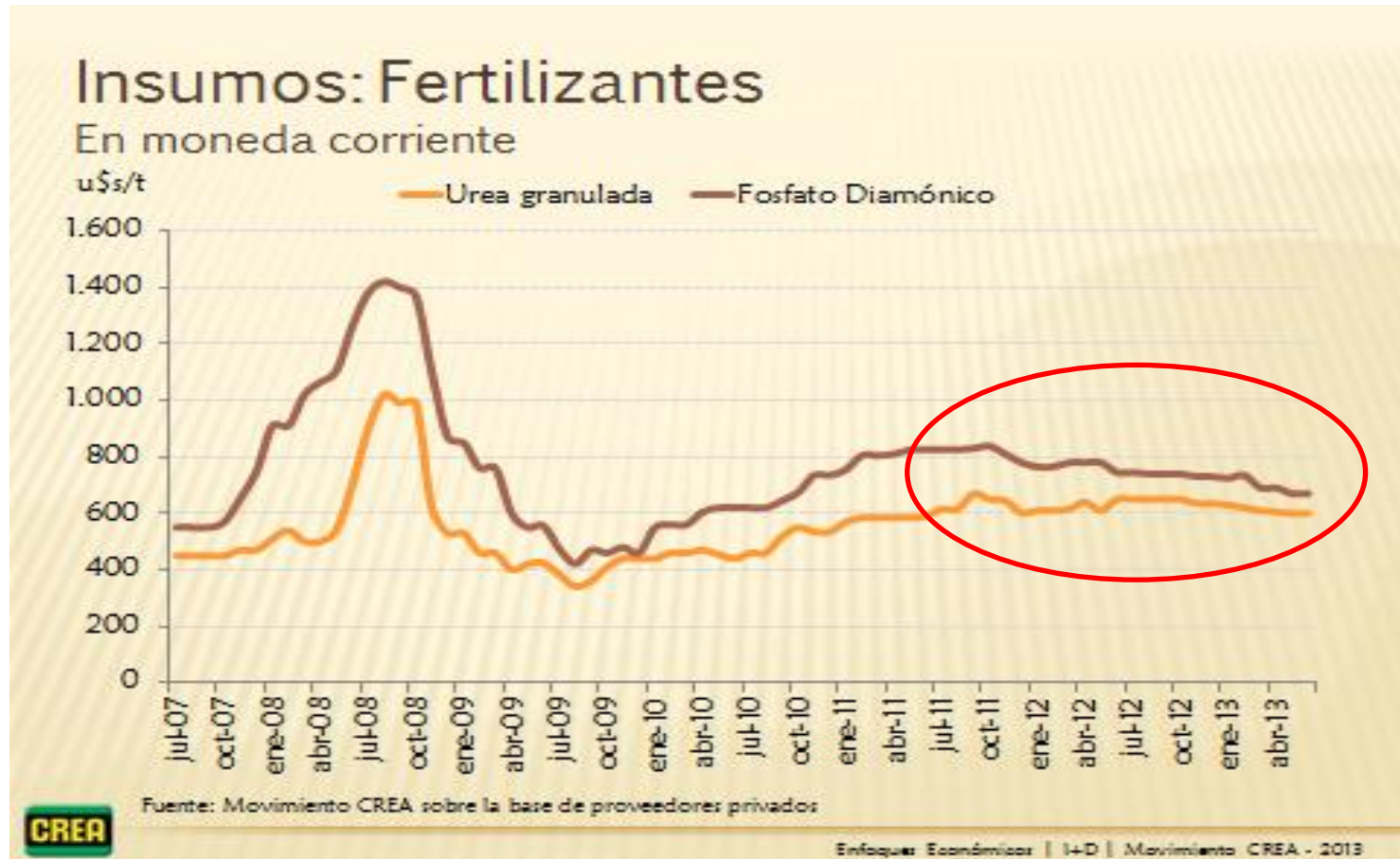
PRECIOS



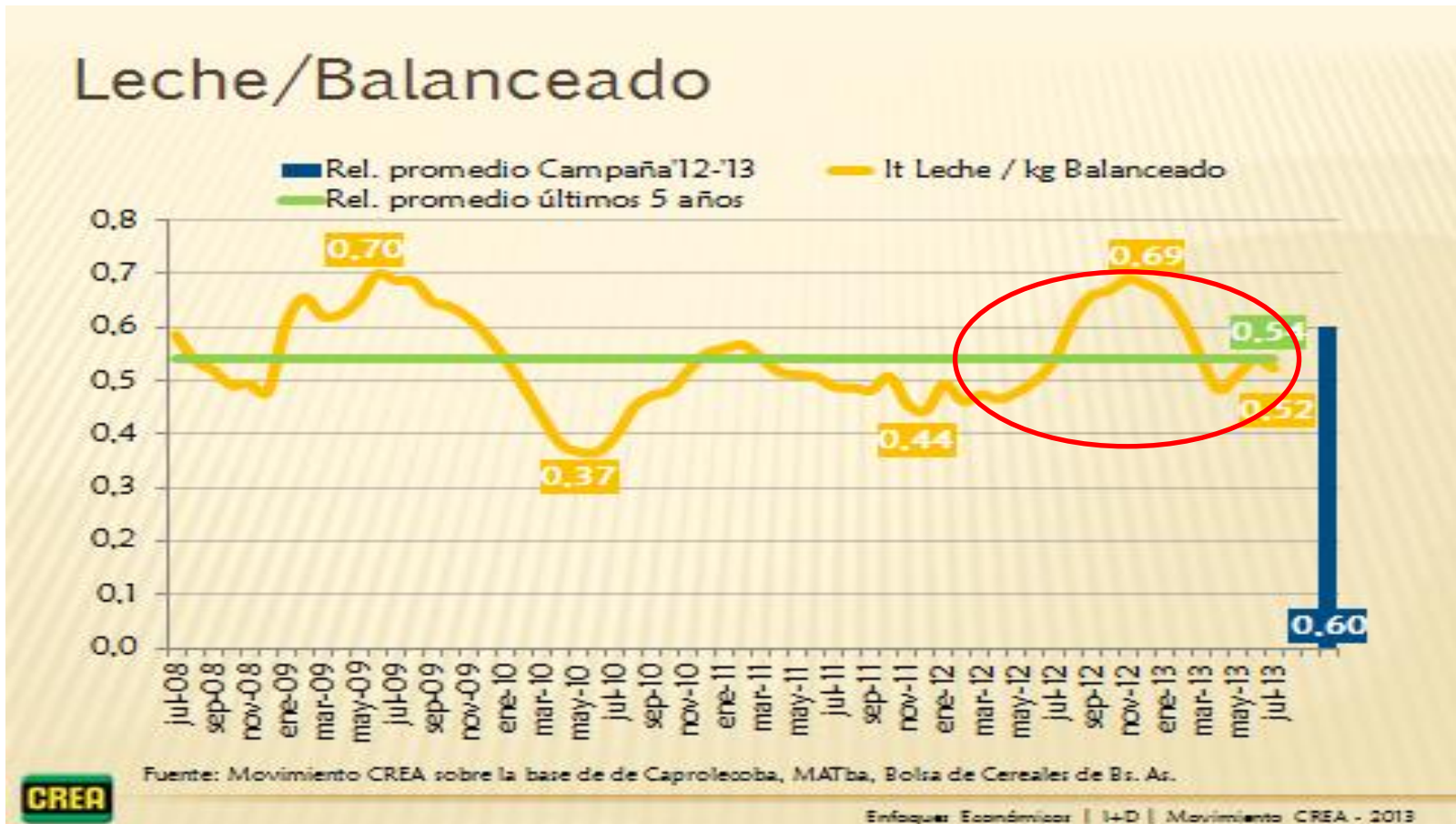
PRECIOS



PRECIOS

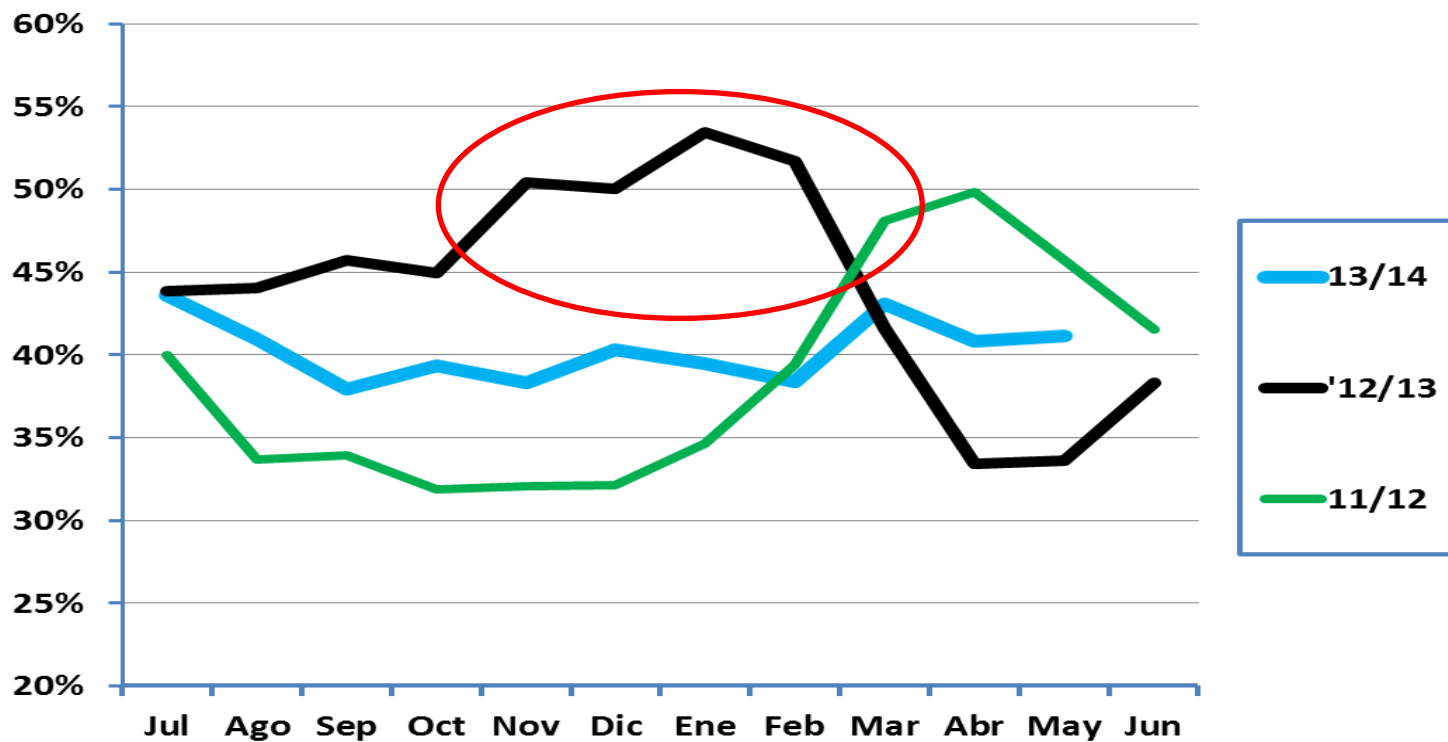


Relación de precios



Gasto en Suplementación

Gasto en Concentrados, Silo y Heno de VT (% de Facturación)



Fotos



Fotos



Análisis por Cuartil

Indicadores físicos

Cuartil		Superior	Cuartil 2	Cuartil 3	Inferior
+31%	Produccion Lts/ha	13624	12634	12046	10350
	sólidos/ha	965	853	811	699
	Lts/VO tal cua	21,9	22,1	23,0	23,7
+37%	Escala cabezas VO	1296	1100	634	321
	Carga VT/ha	2,00	1,83	1,71	1,45
	Carga Kg Peso vivo/t	1143	1056	1017	873
	Concentrad Kg Conc/ha	6452	5466	5066	4271
	Silo Kg Silo/ha	3089	2350	3086	2667
	Heno Kg Heno/ha	561	422	375	243
	Suplemento Kg Eg VT/ha	10102	8238	8526	7182
	Pasto corr %	31%	38%	34%	36%

+/- 12%

+/- 4%

+/-15%

Ordenado por MB/Ha TT



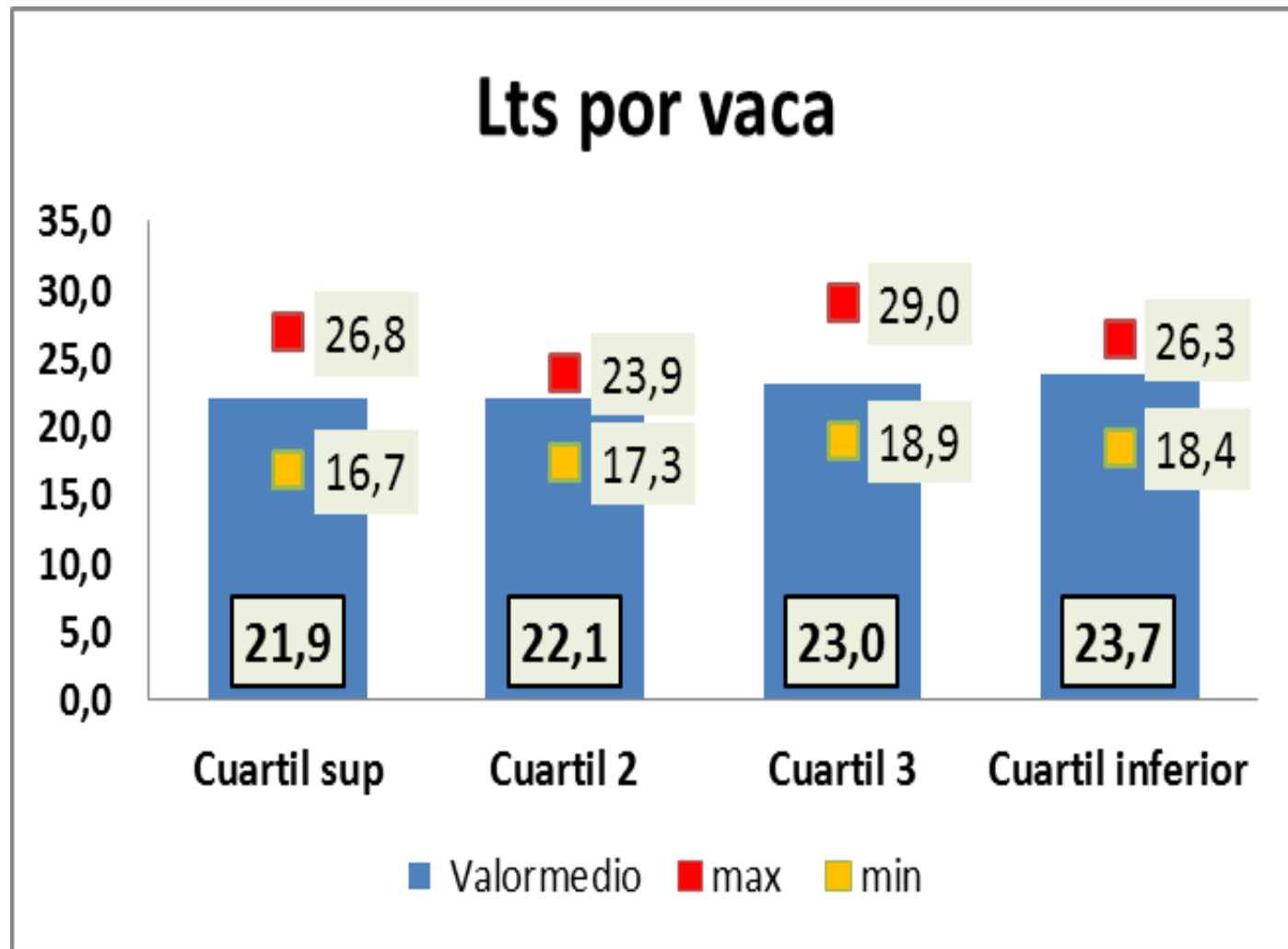
En movimiento
Siempre.

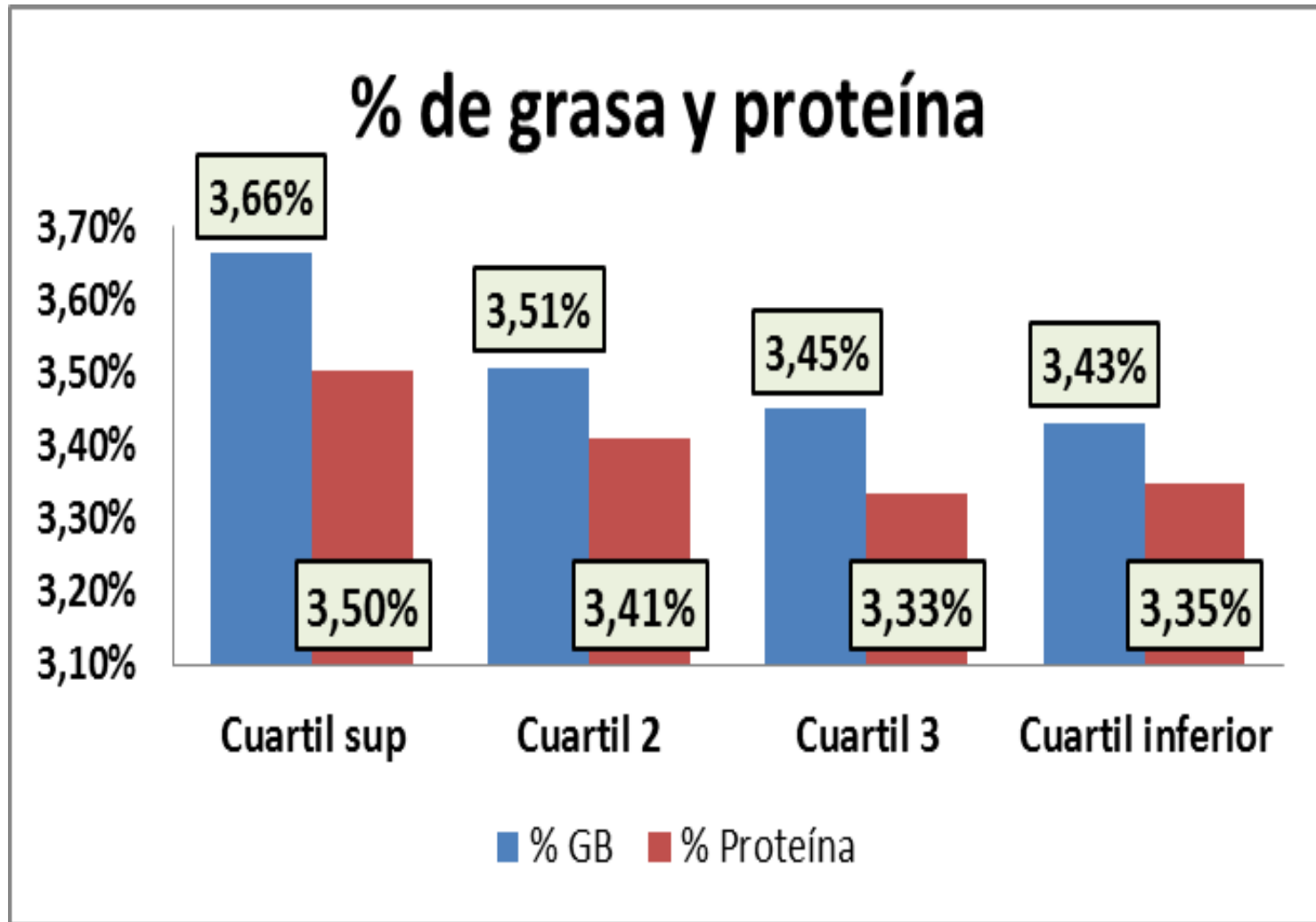
Cuartil		Superior	Cuartil 2	Cuartil 3	Inferior
Peso	Kg VT	571	577	591	602
Producción	lts Vo corr	22,8	21,9	22,7	23,2
Consumo	Kg VT	18,5	18,5	19,0	19,4
Carga	VT/ha	2,00	1,83	1,71	1,45
Concentrad	Kg Conc/VT	8,8	8,2	8,1	8,1
Silo	Kg Silo/VT	4,2	3,5	4,9	5,0
Heno	Kg Heno/VT	0,8	0,6	0,6	0,5
Total	KG VT	13,8	12,3	13,7	13,6
Eficiencia	conc/litro	0,475	0,436	0,43	0,411
Suplemento	Kg Eg VT	4818	4307	4756	4709
Pasto corr	%	31%	38%	34%	36%

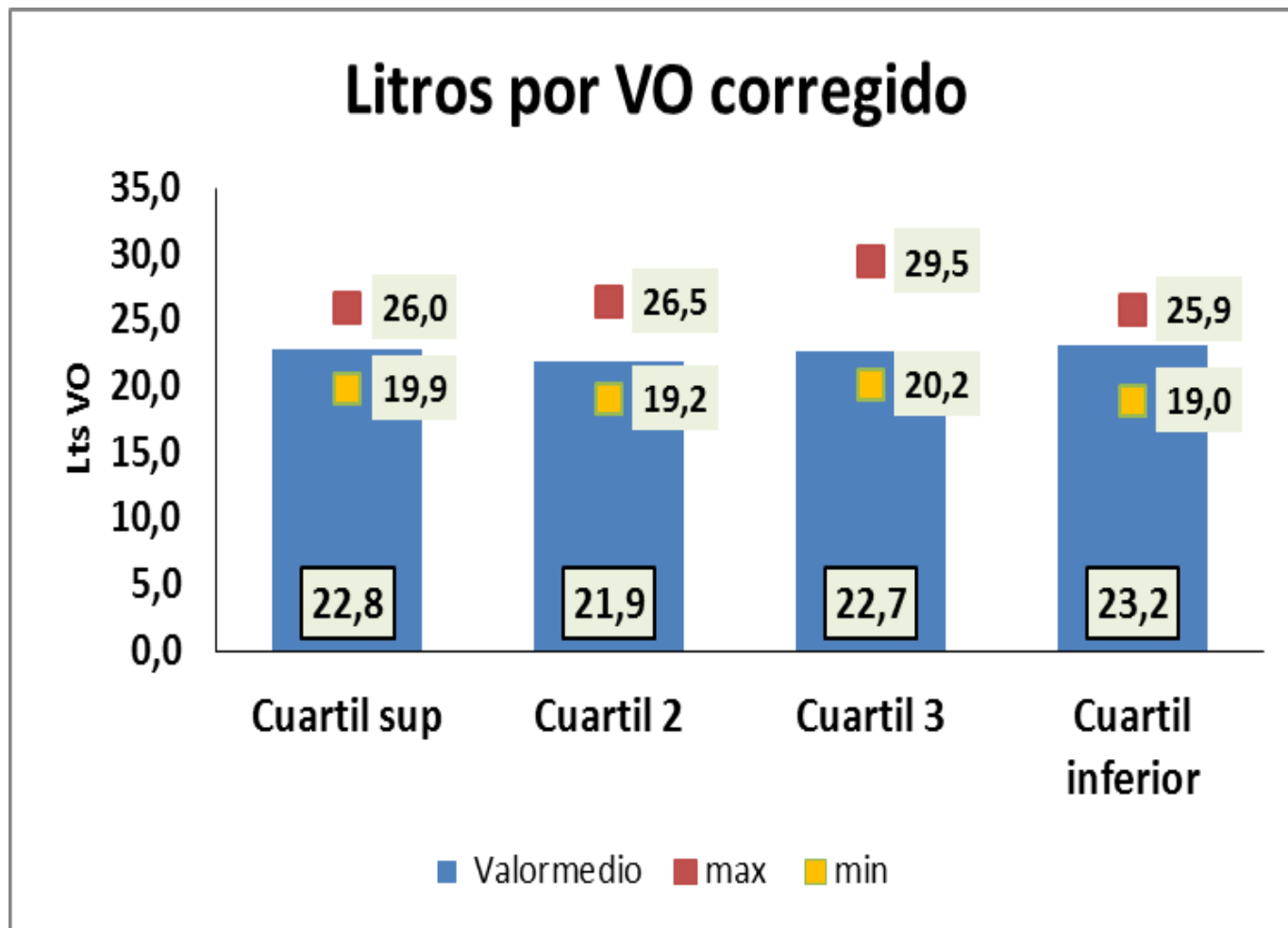
+ -3%

+ -5%

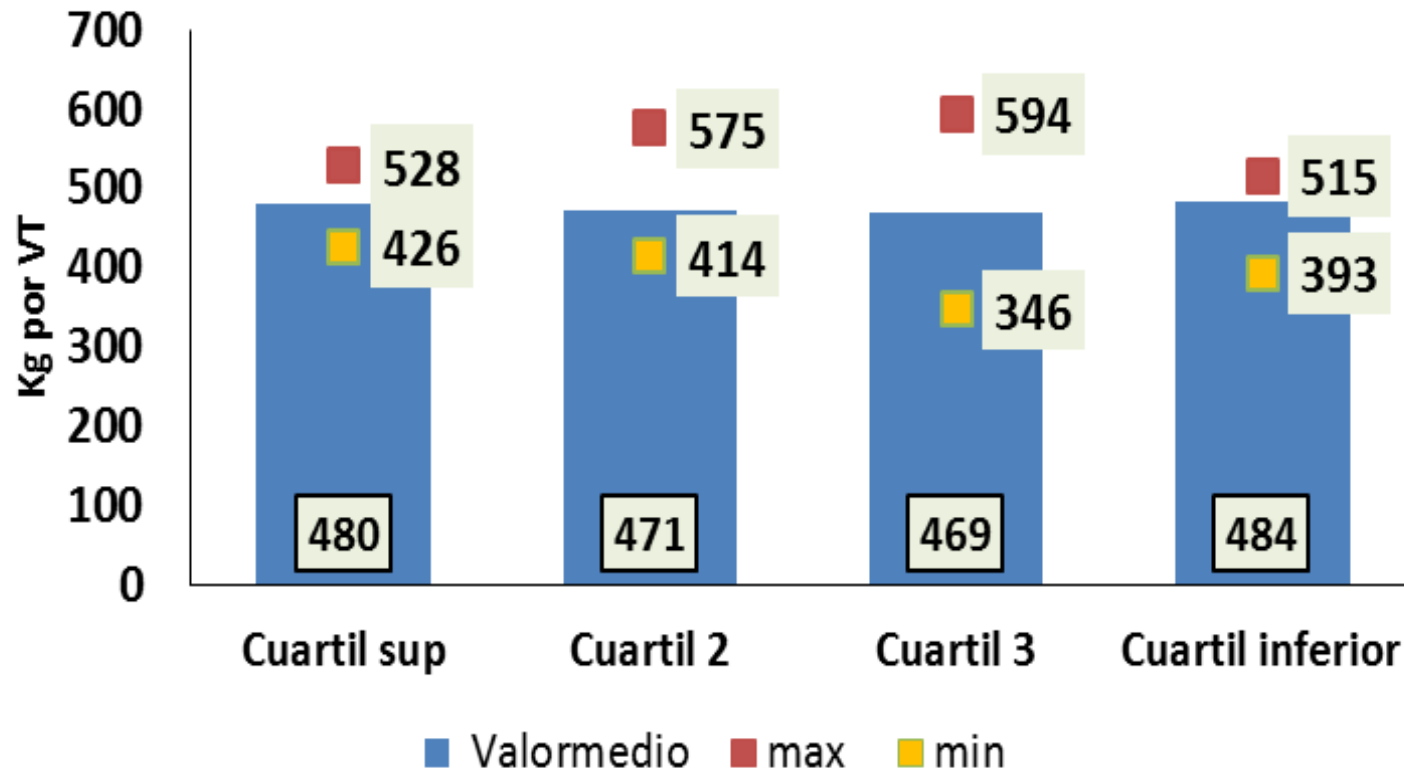
Ordenado por MB/Ha TT

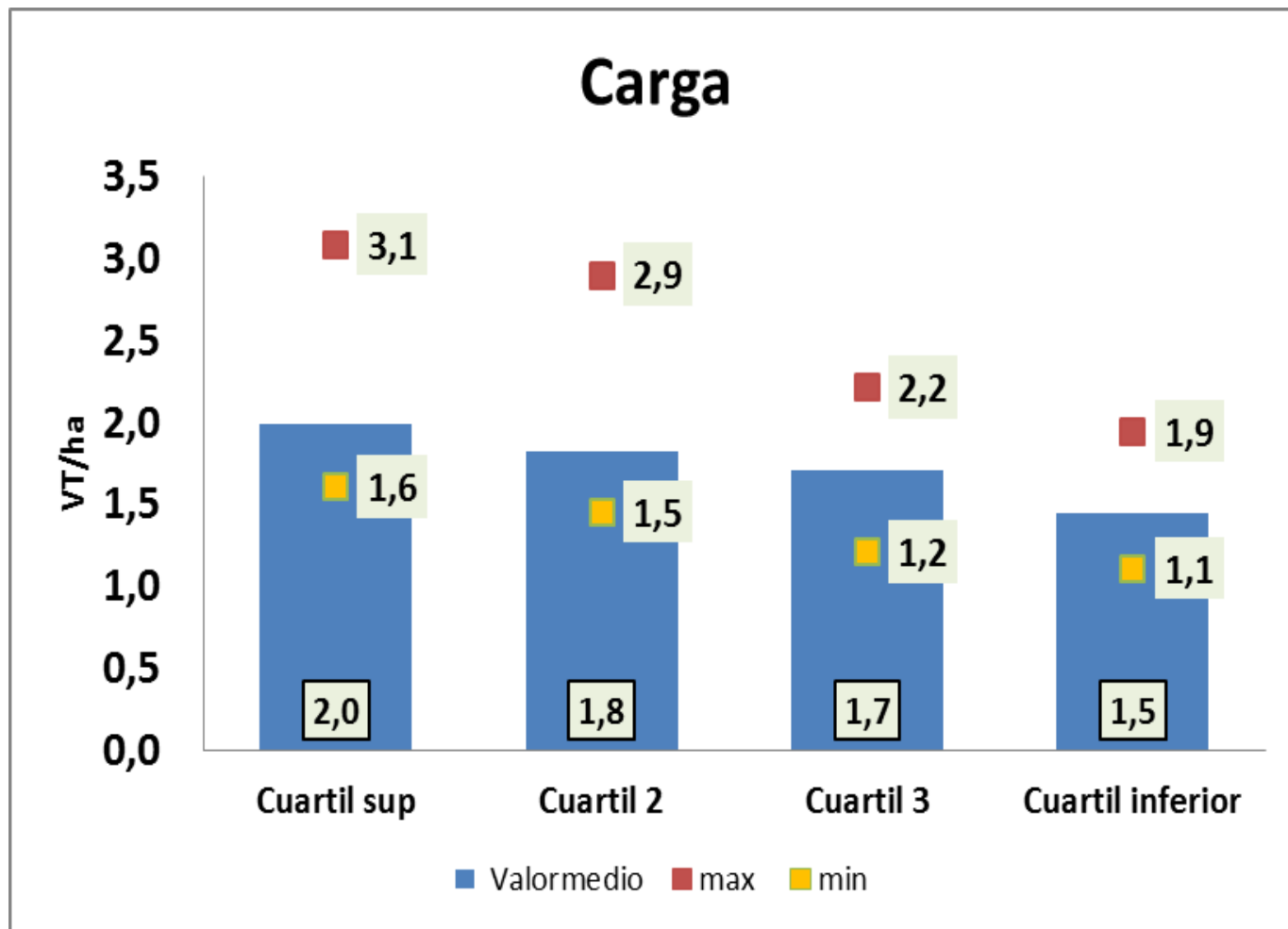


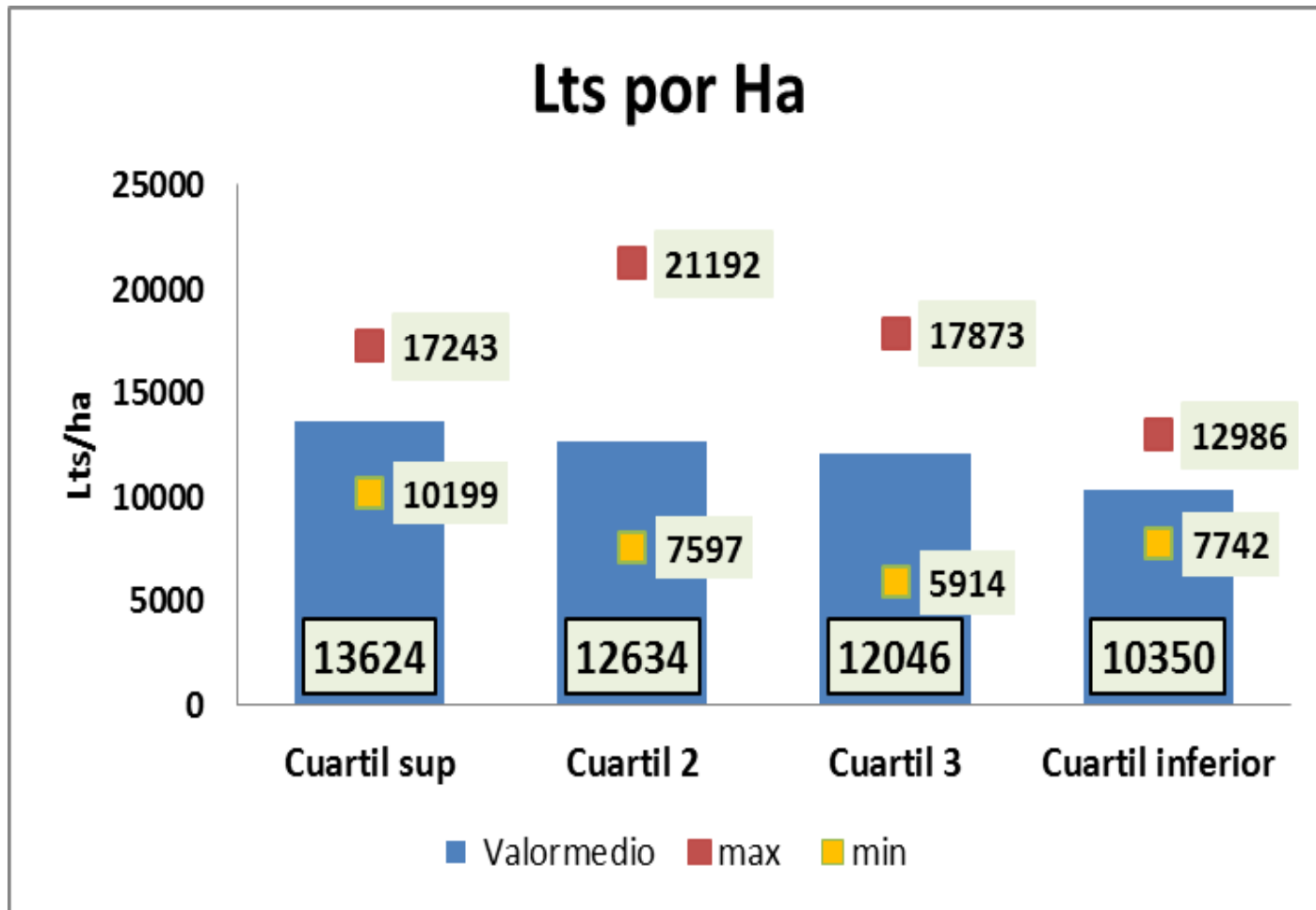


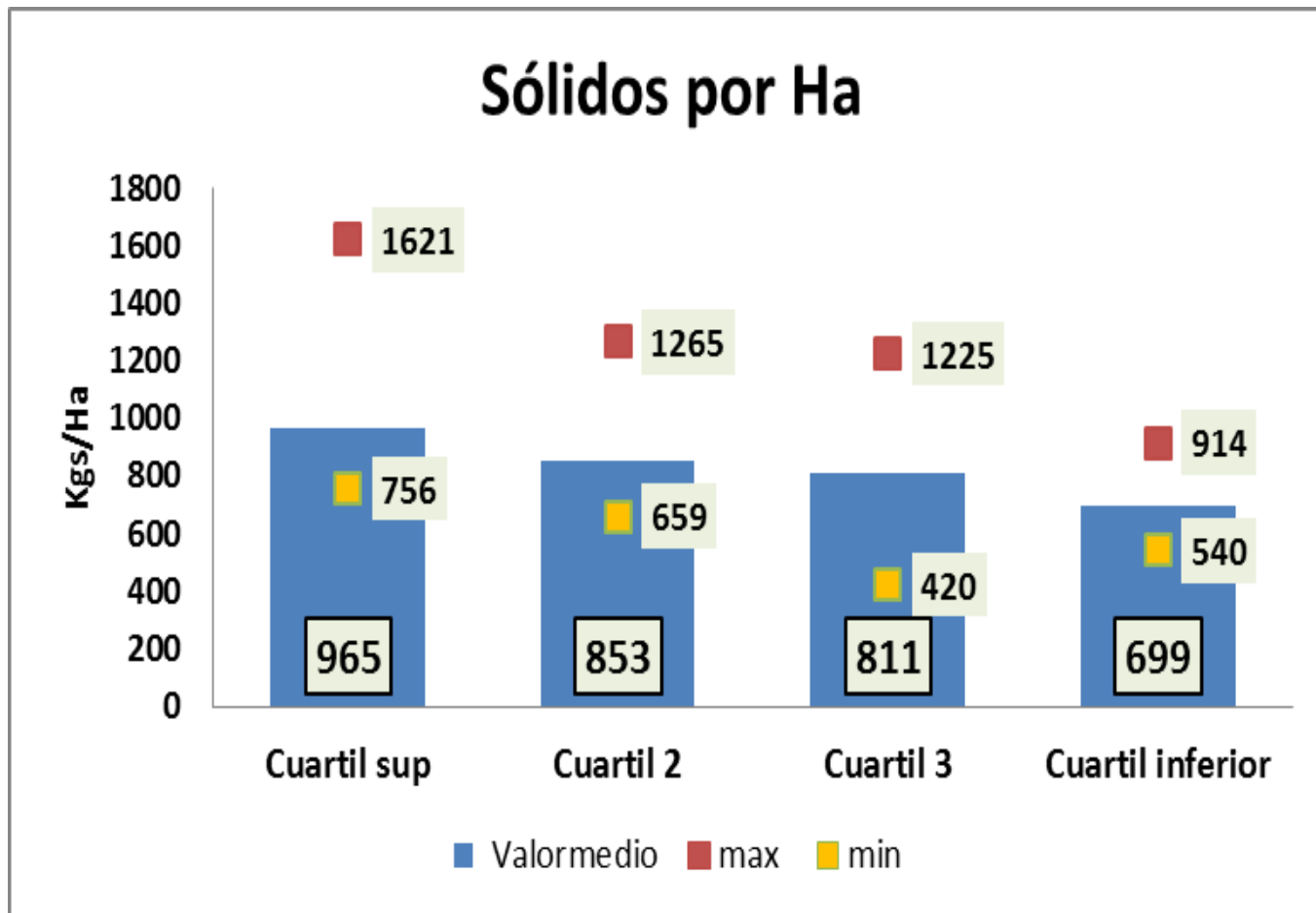


Sólidos por VT









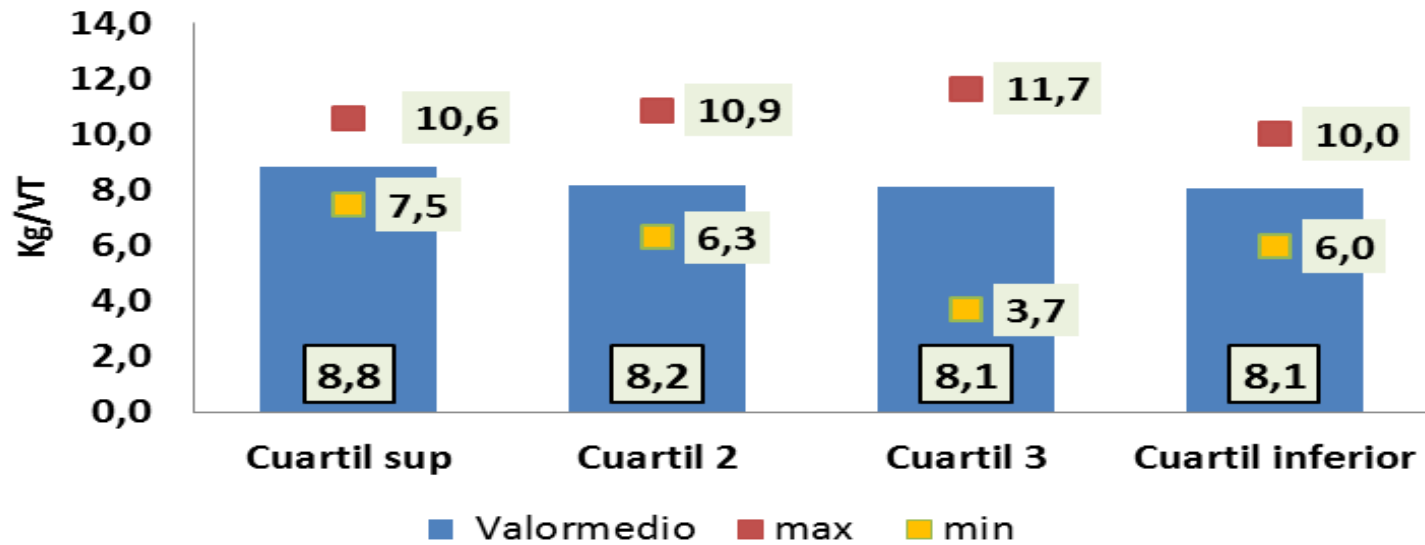


En movimiento.
Siempre.

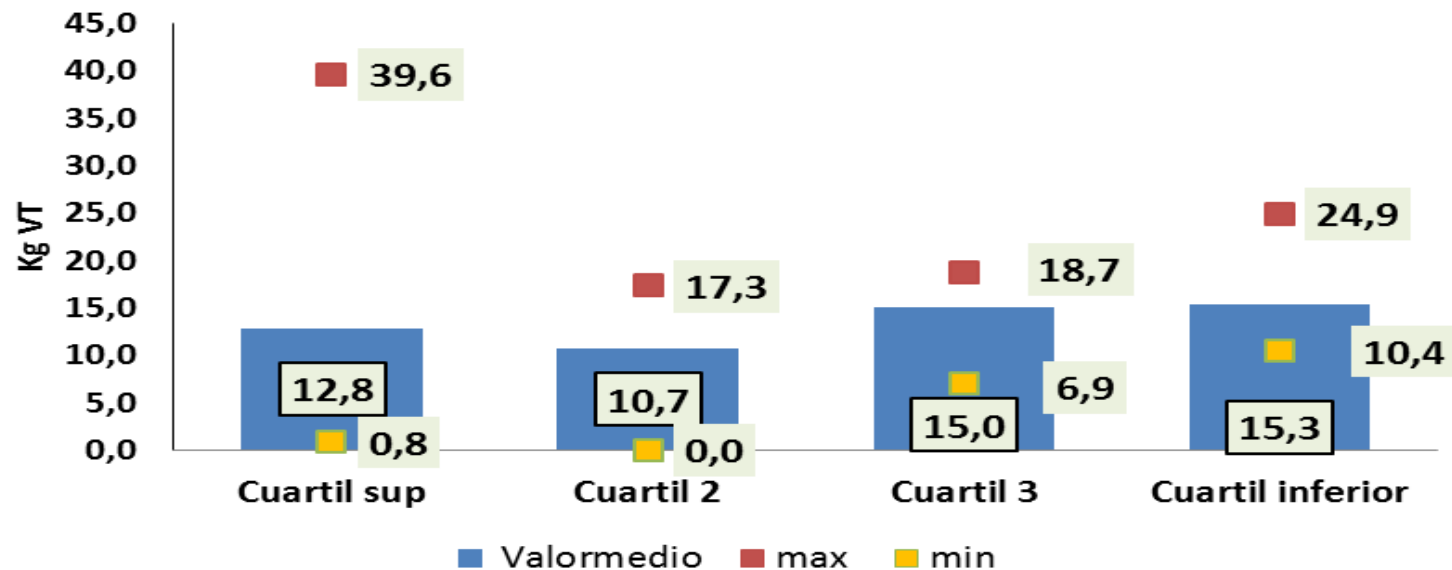
Alimentación



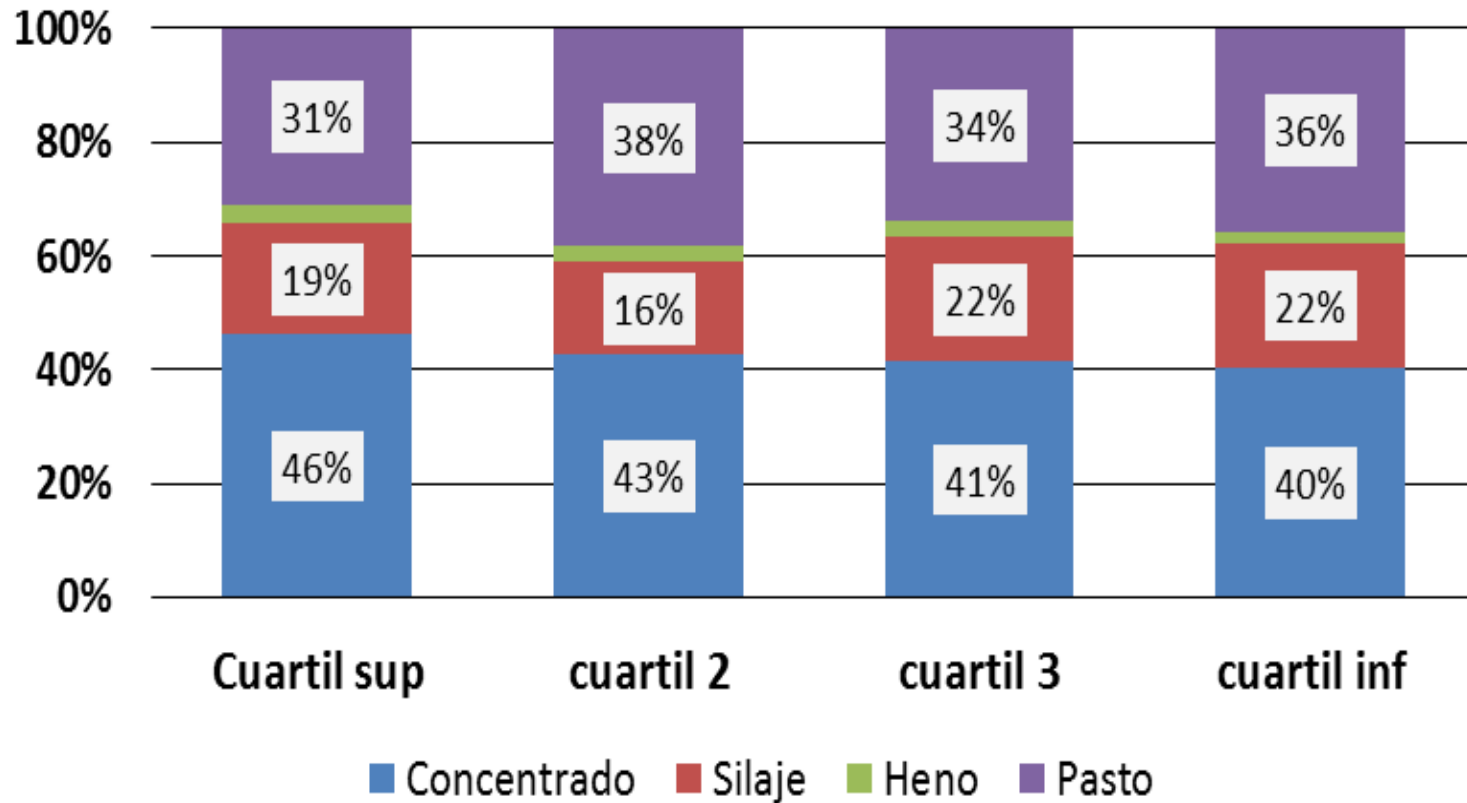
Kg de concentrado VT



Kg de silaje VT (tal cual)

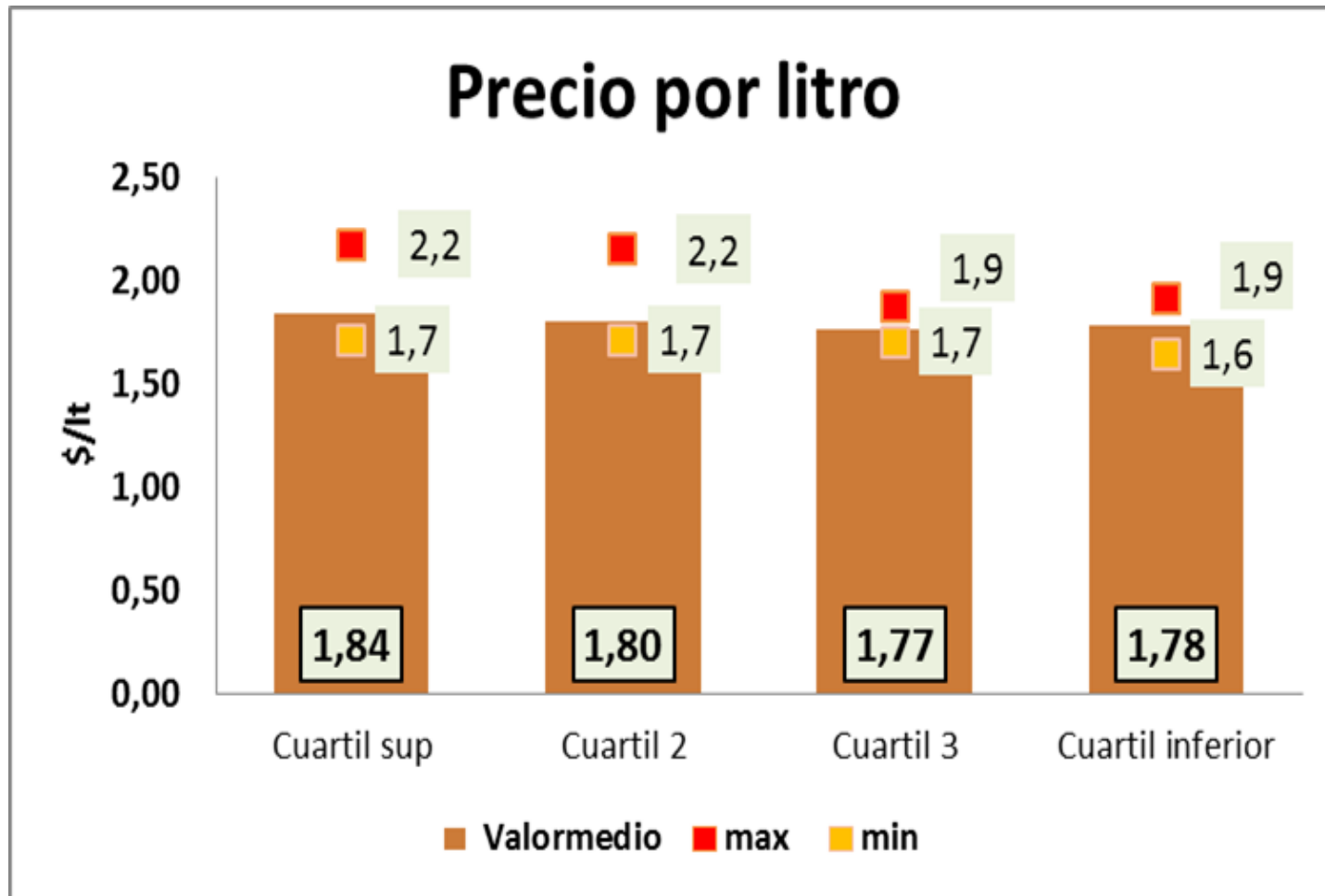


Participacion de los alimentos

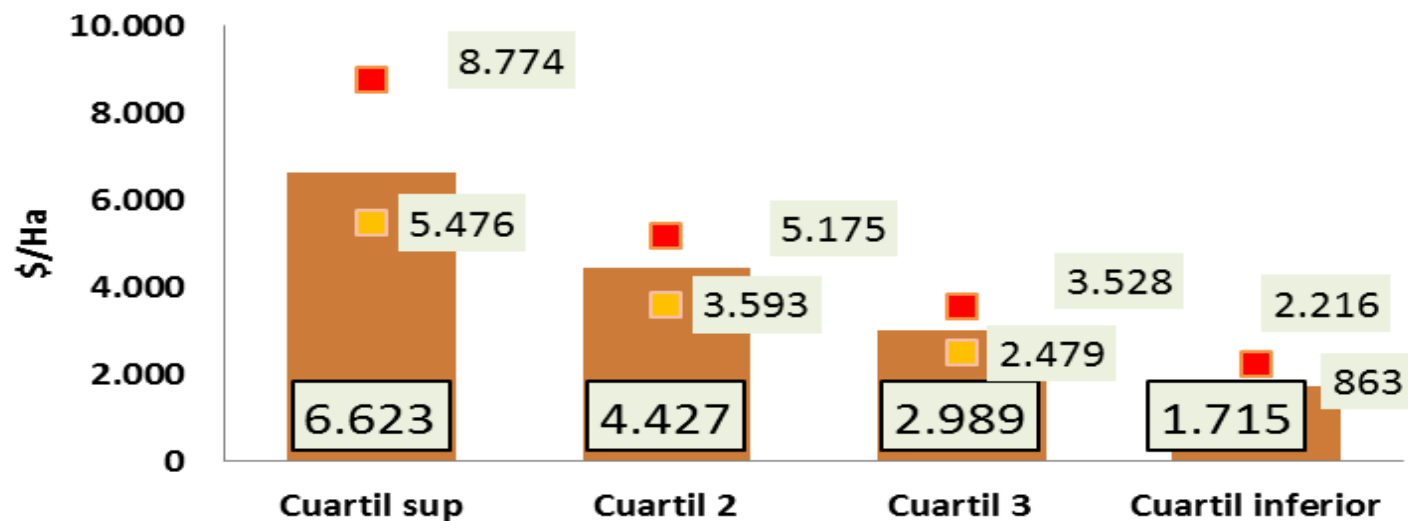


Margen Bruto

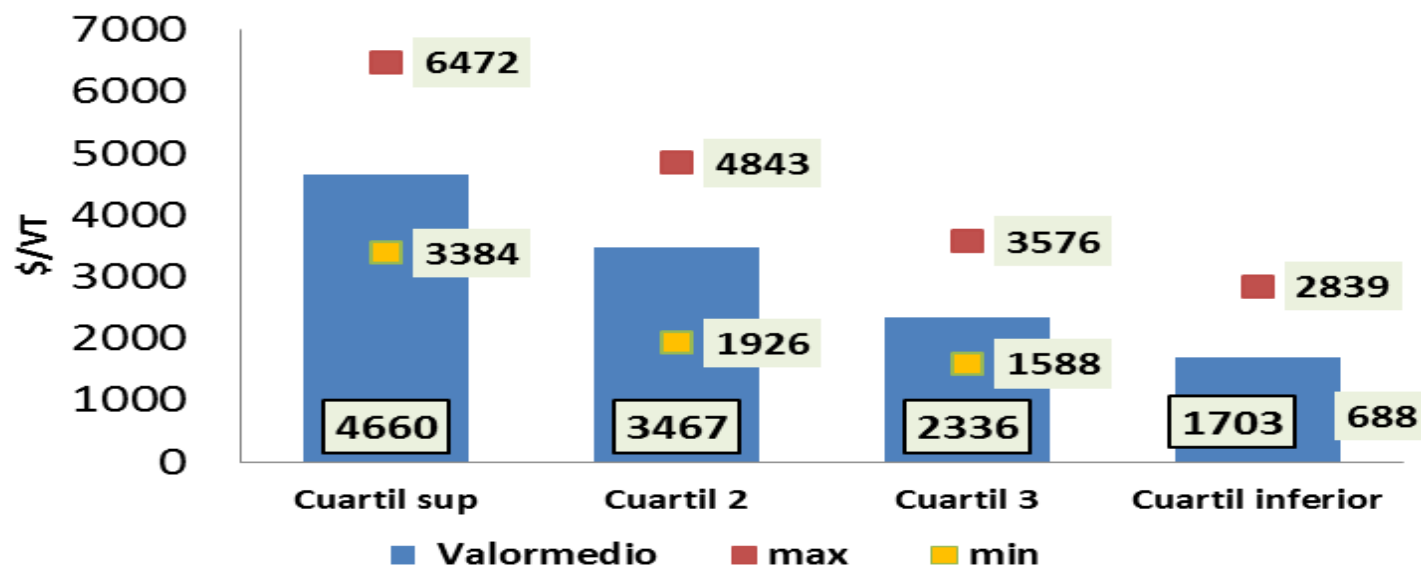
Relación con Indicadores Físicos



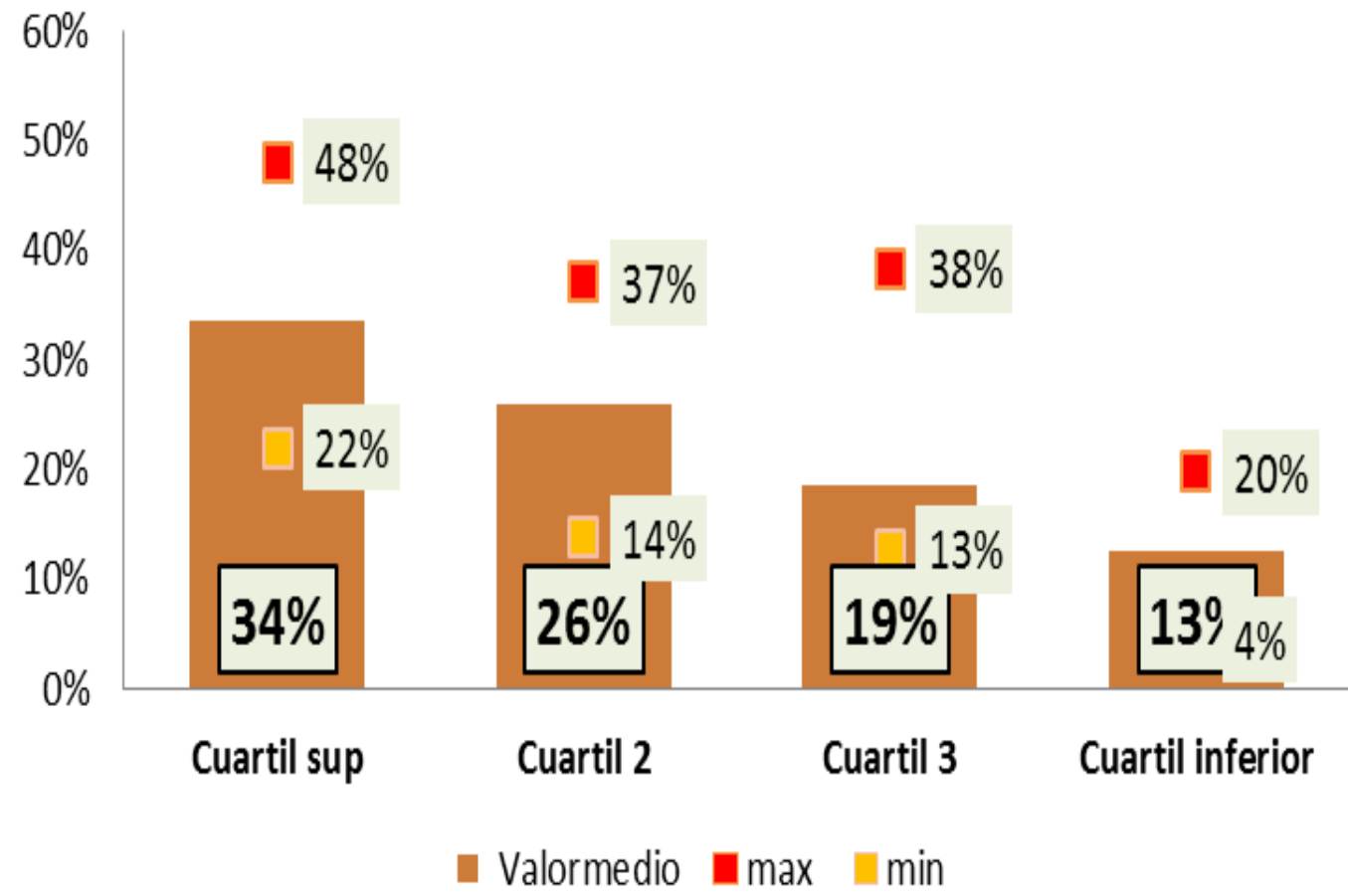
Margen Bruto Ha TT



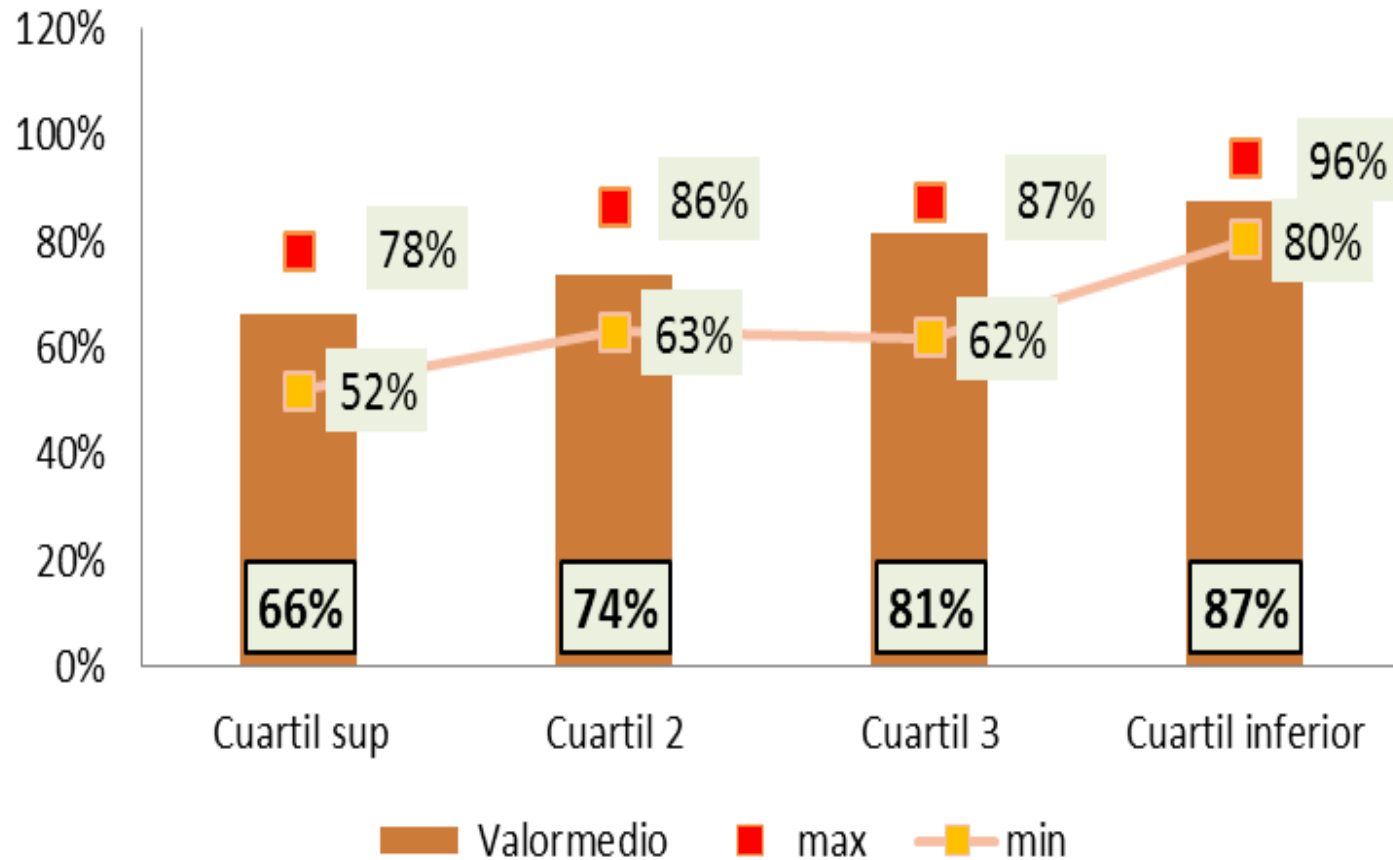
MB por VT



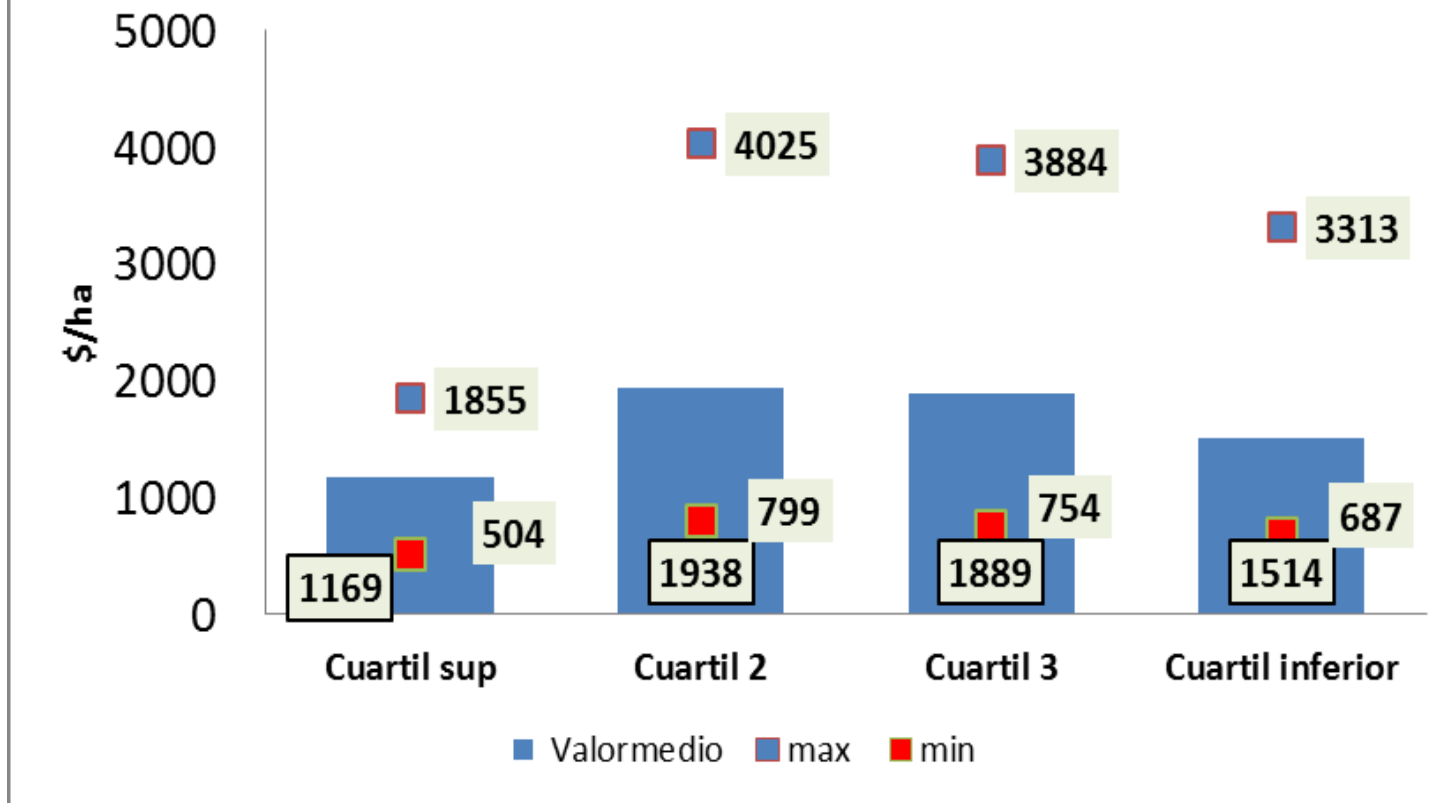
Margen Bruto como % del INT

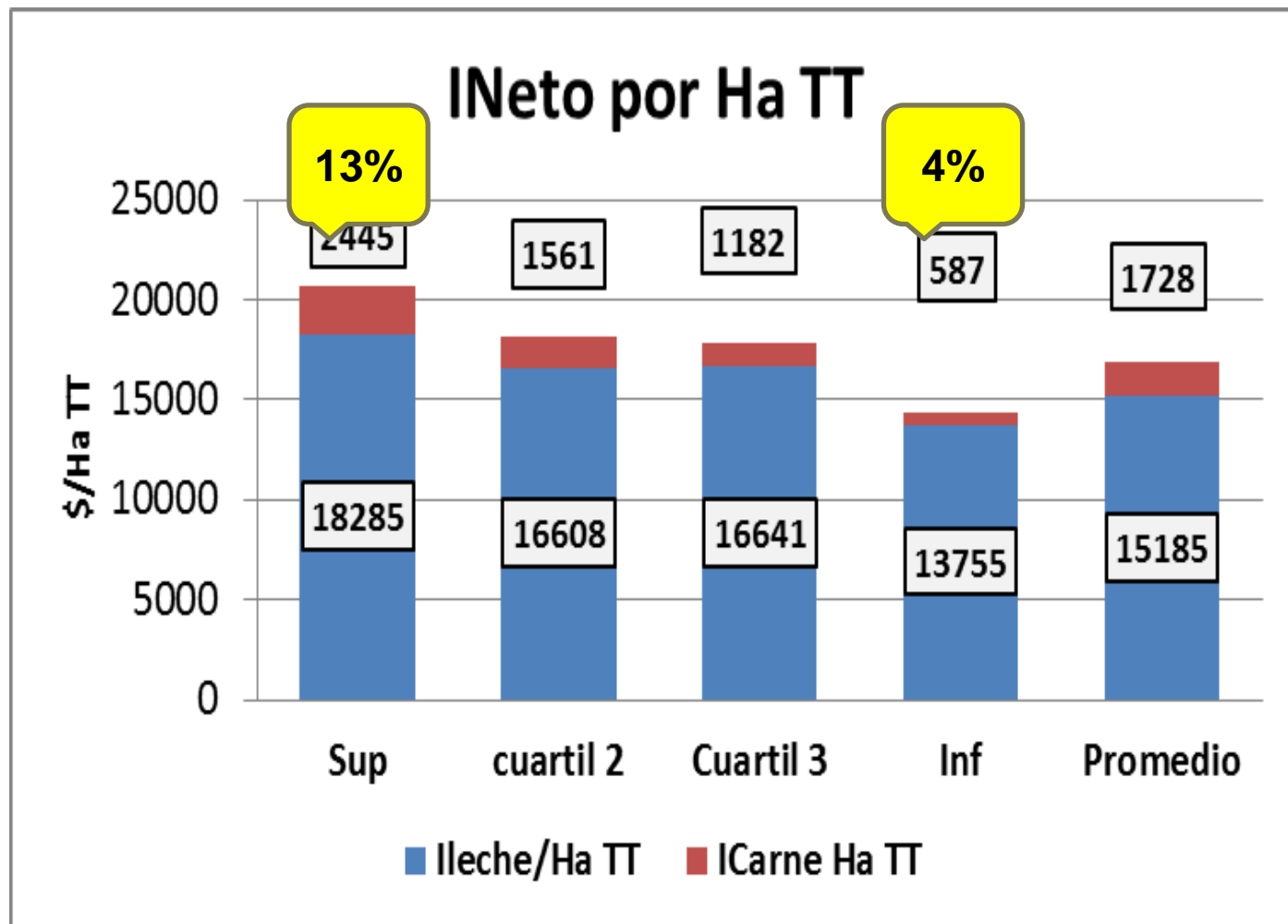


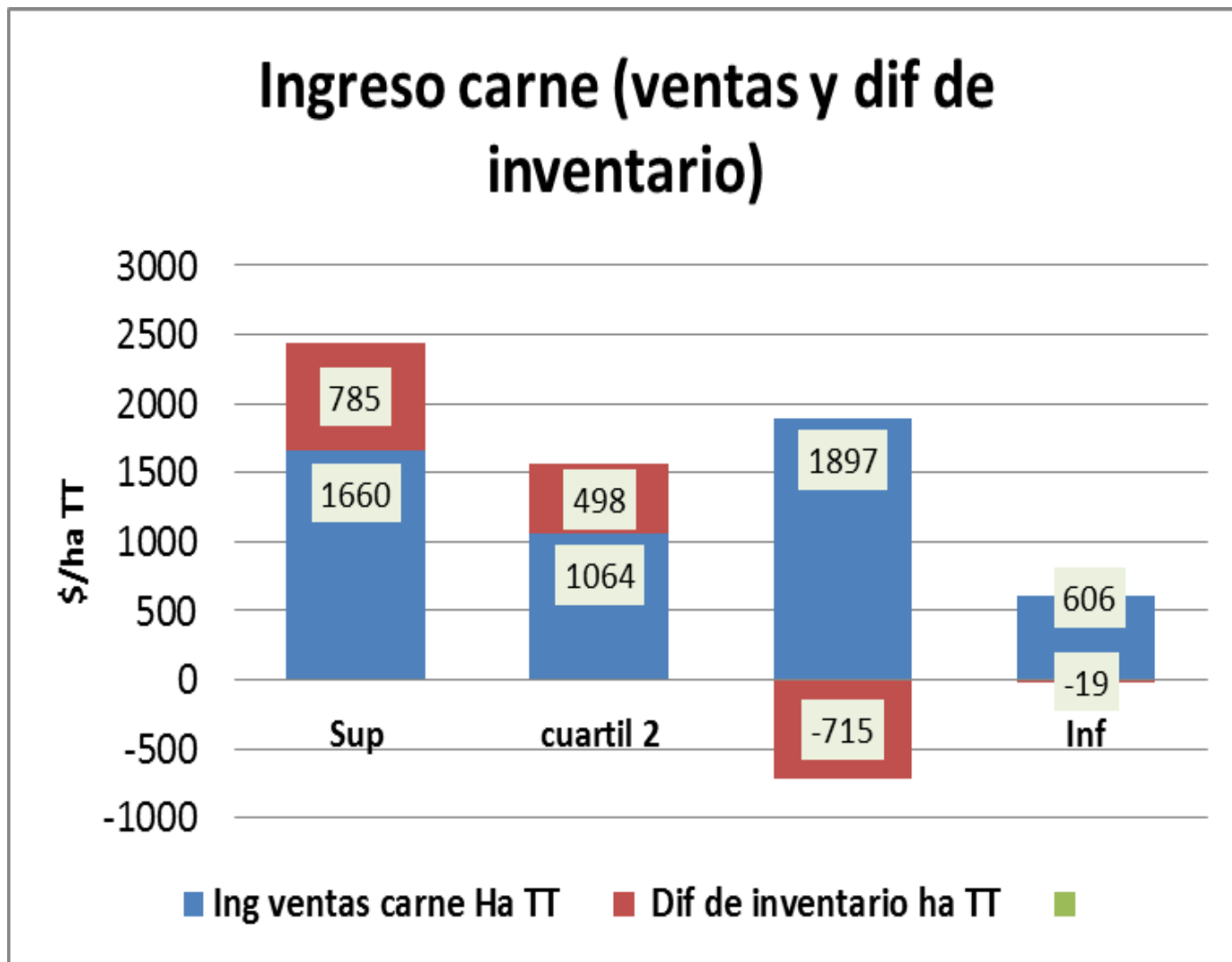
% de Gastos directos (Ing. Total)

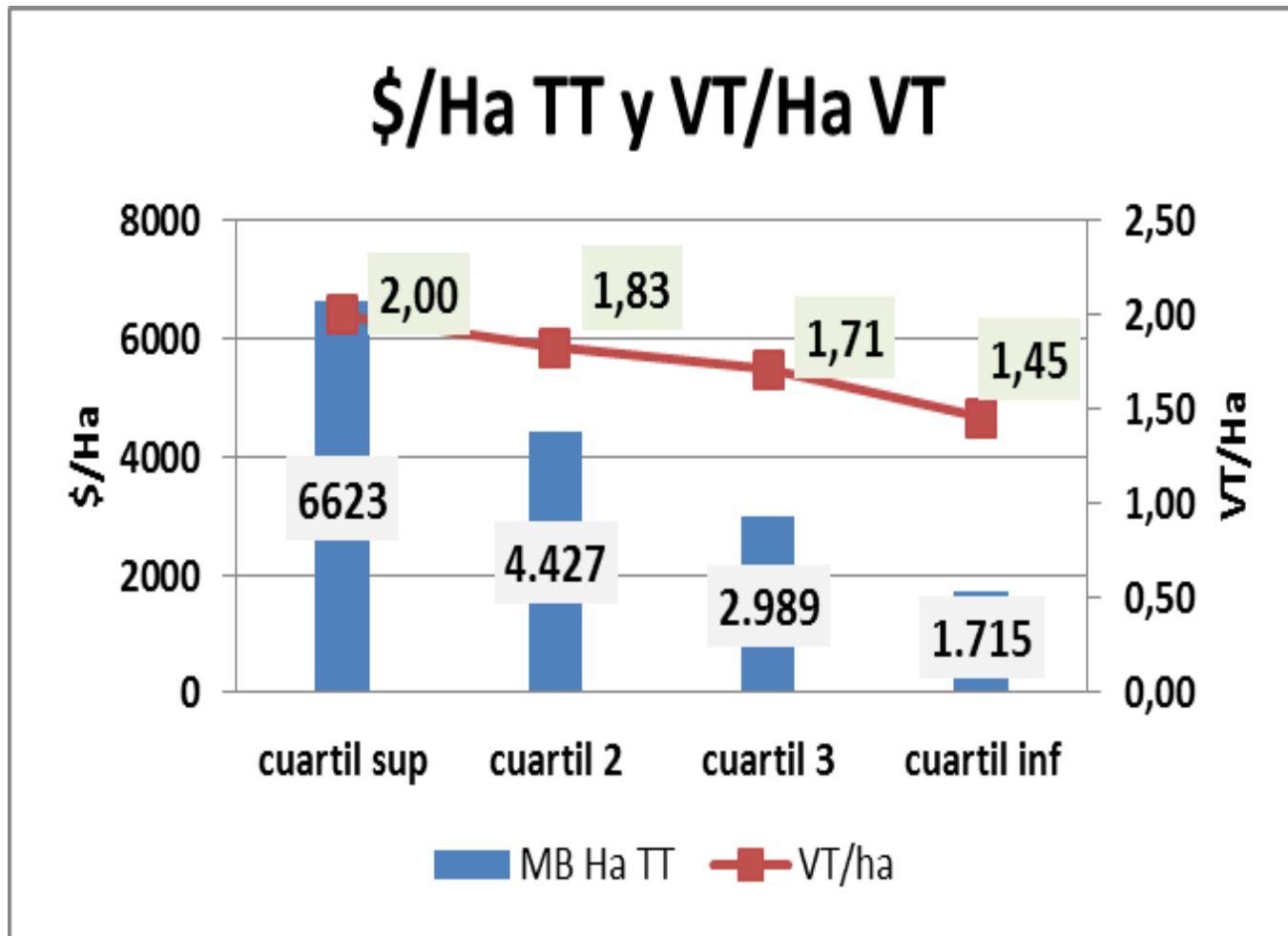


Estructura y administración por ha TT

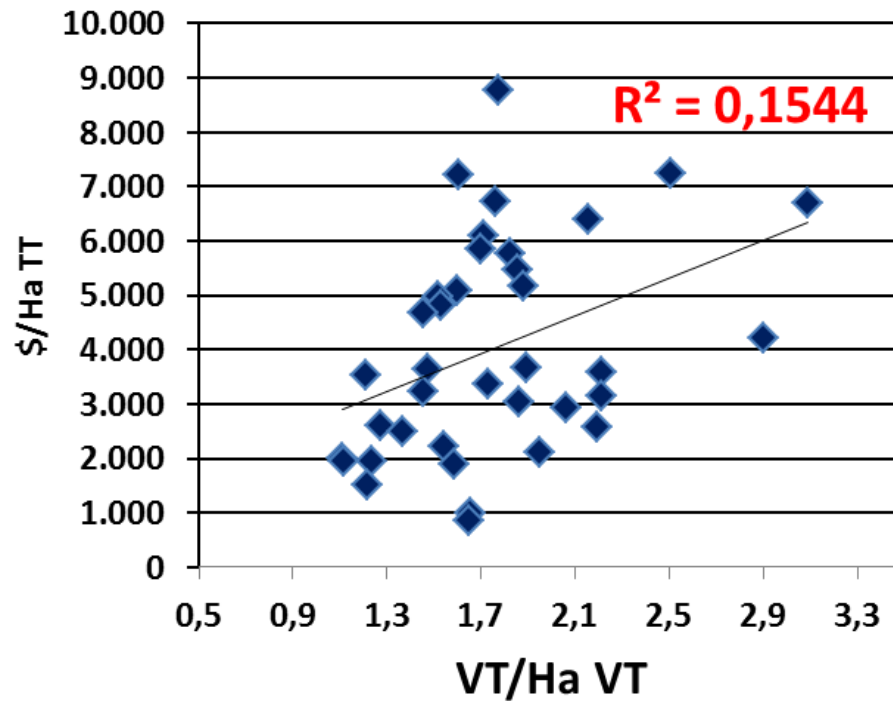


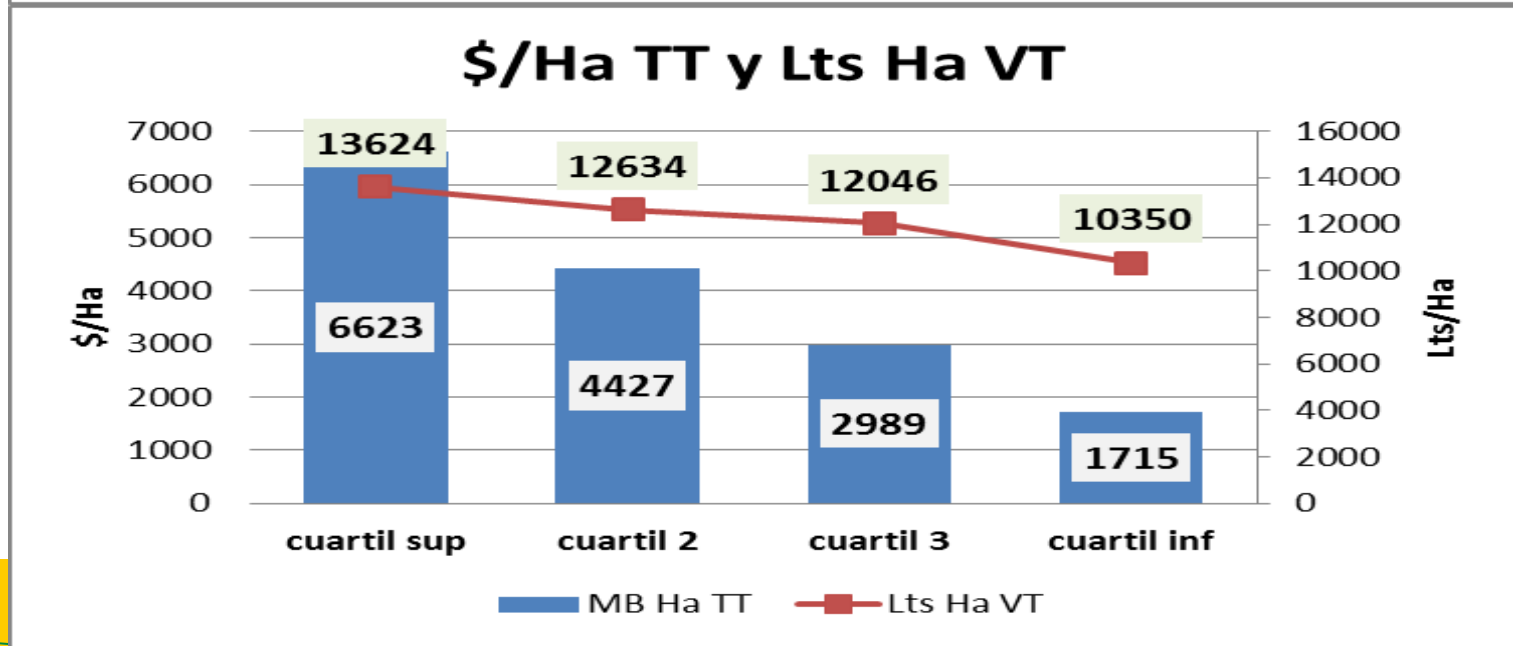
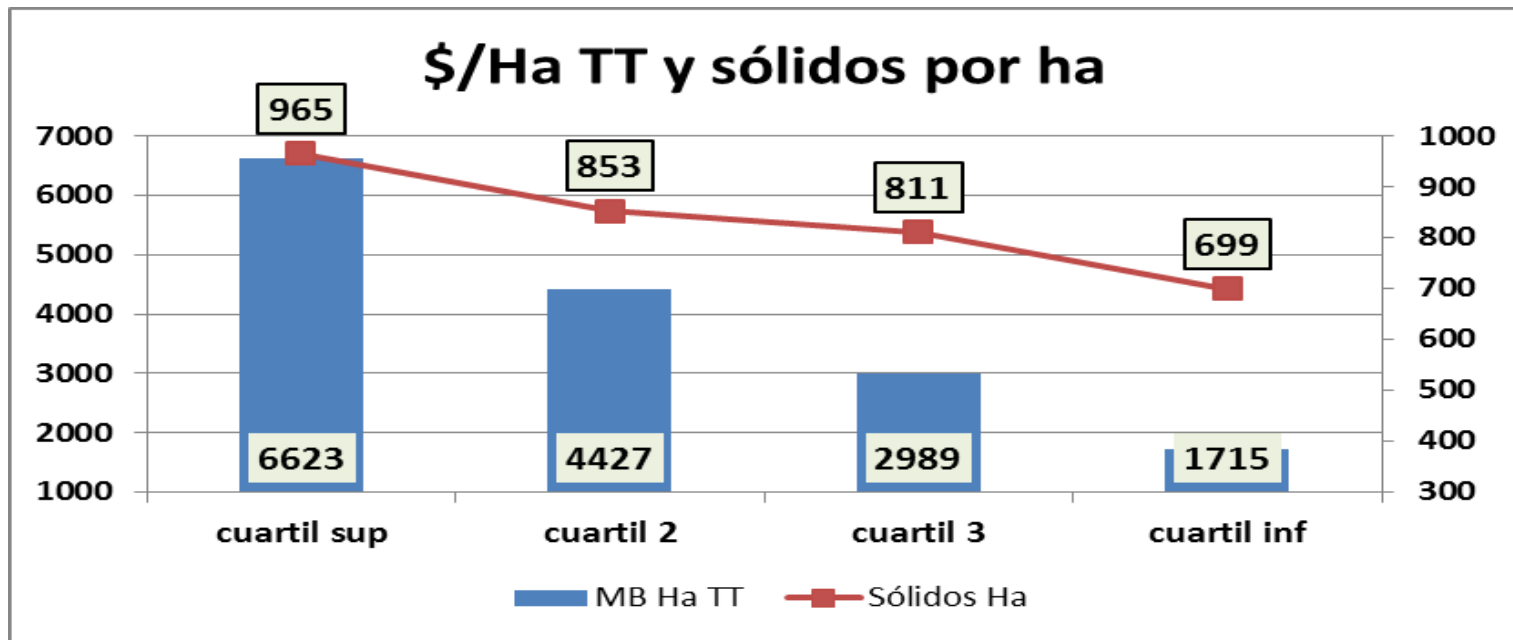


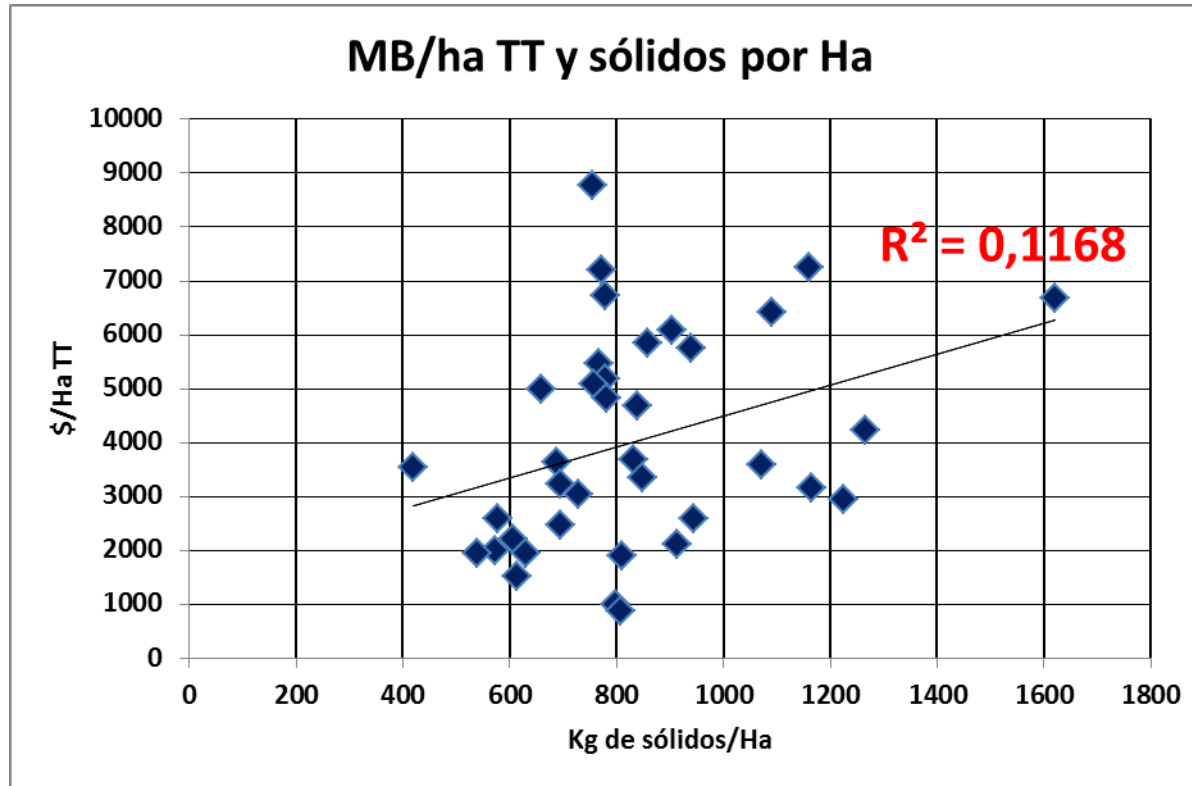


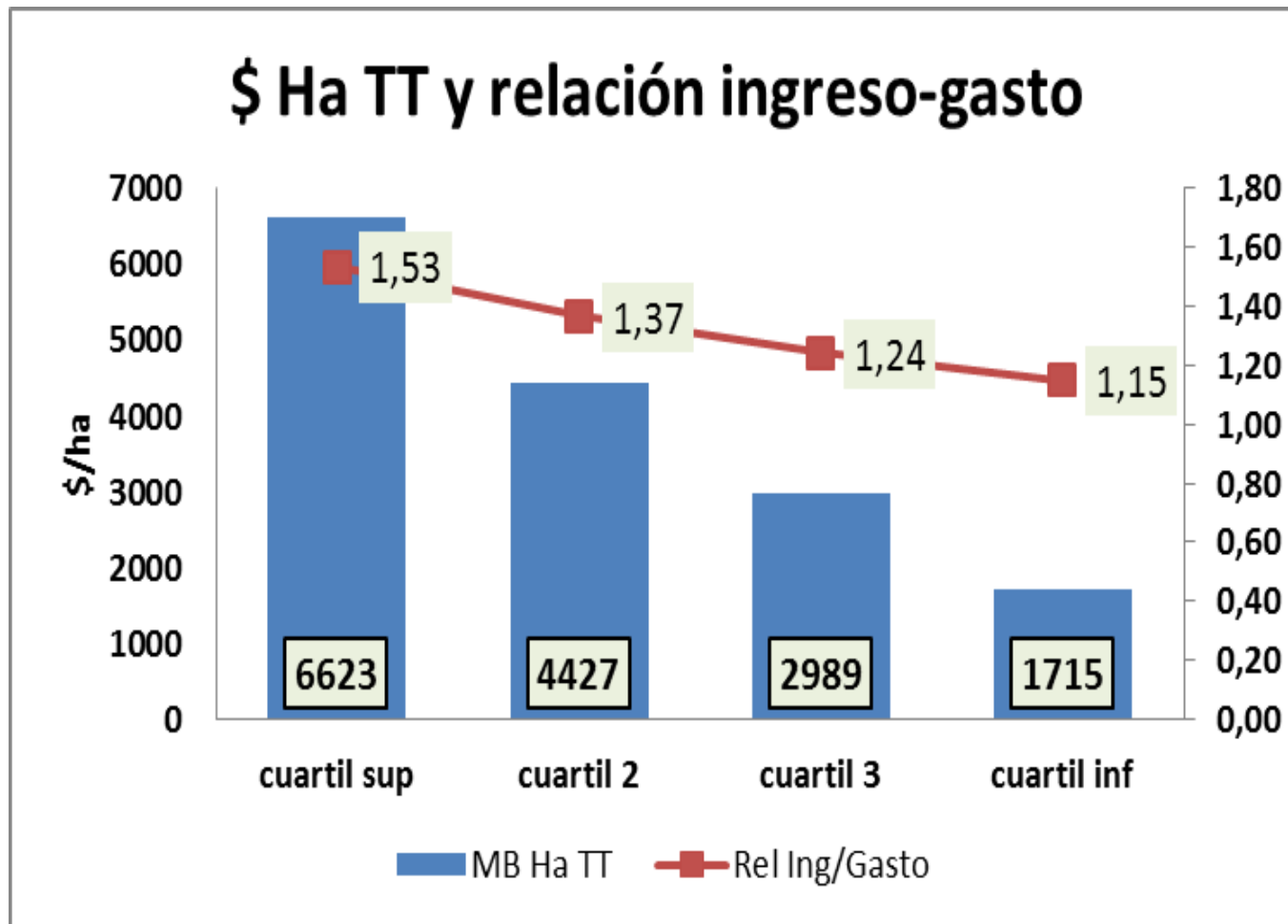


Correlación MB/ha TT y Carga

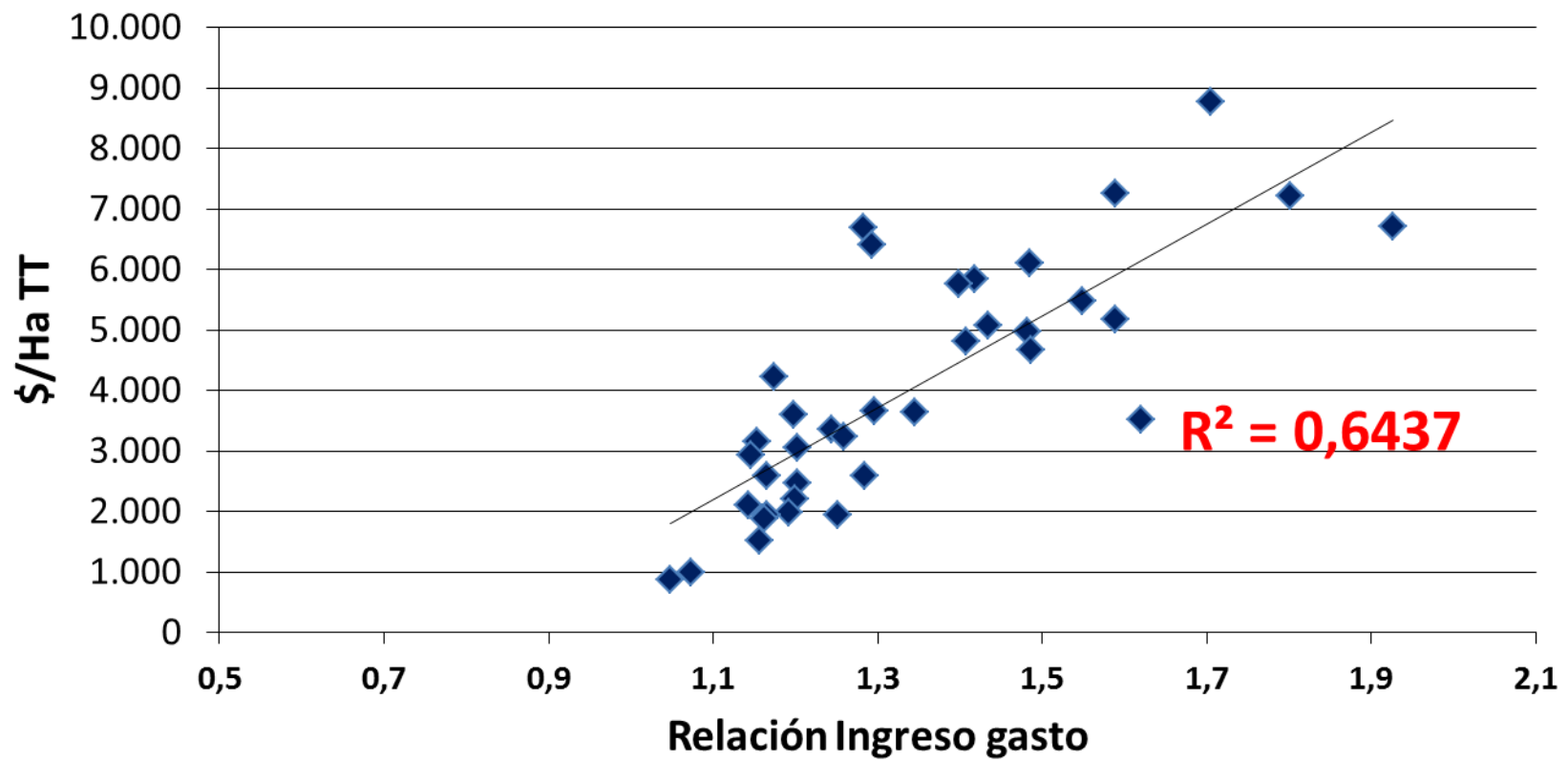


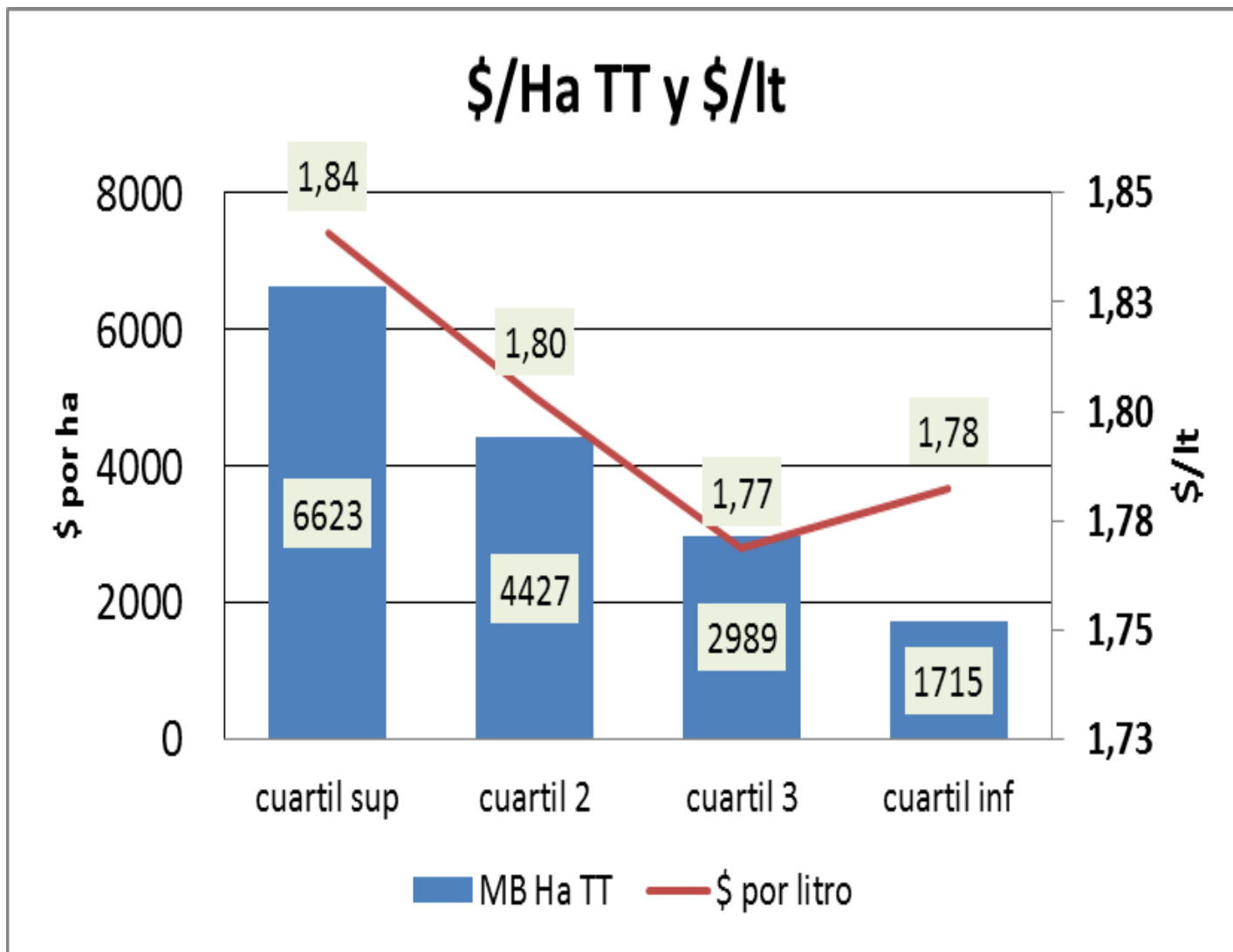


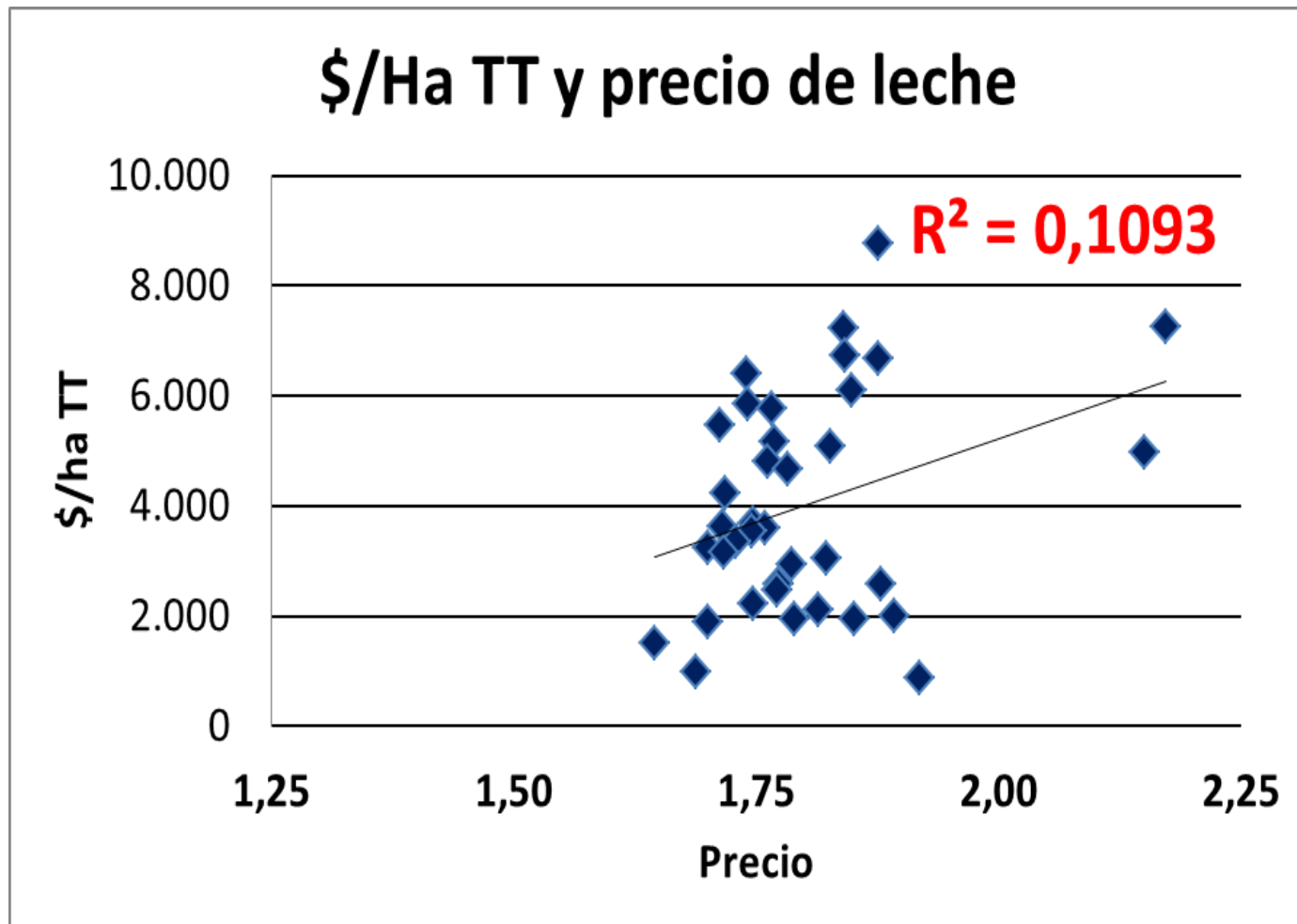




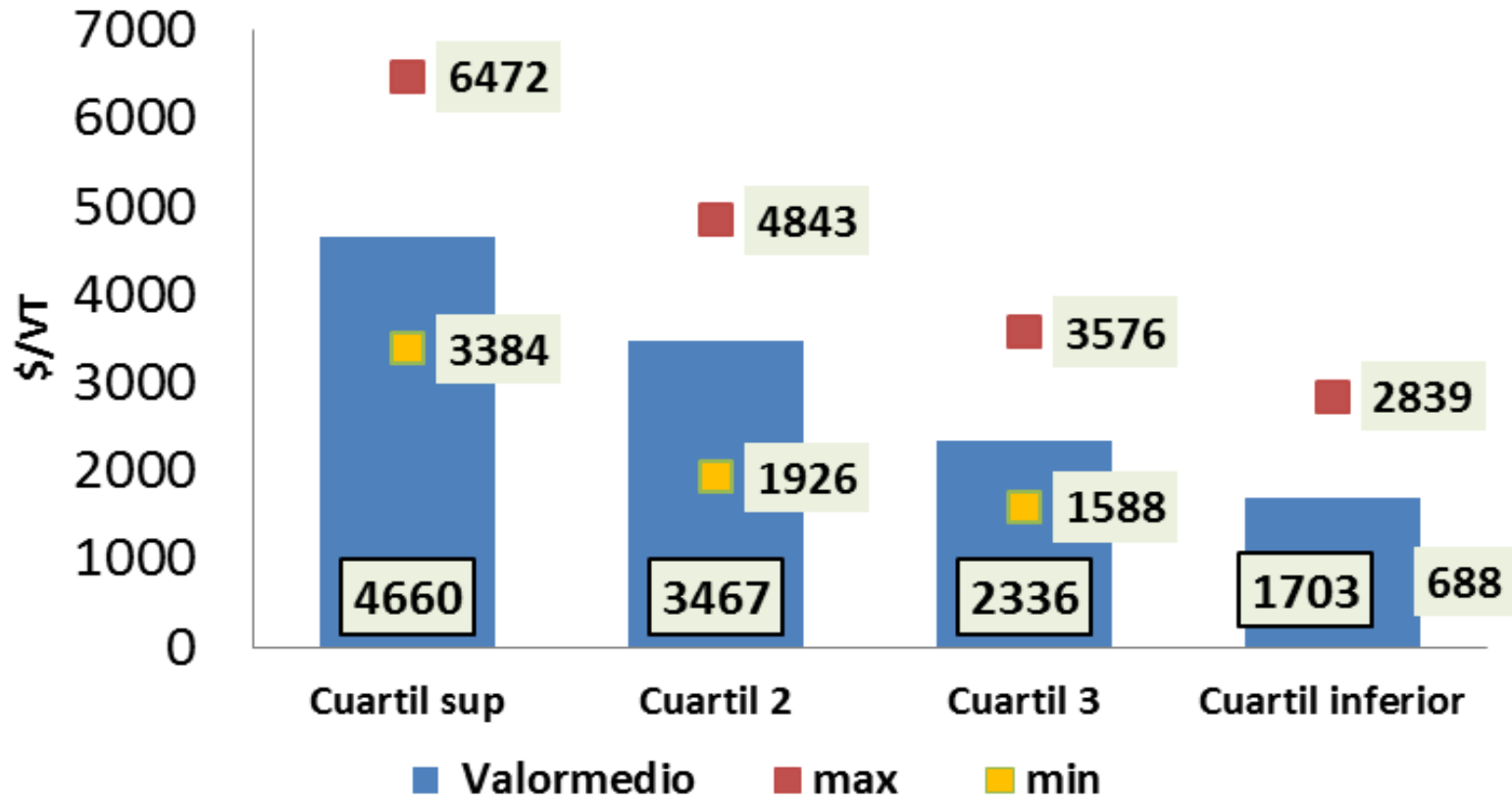
MB/ha TT y relación I/G



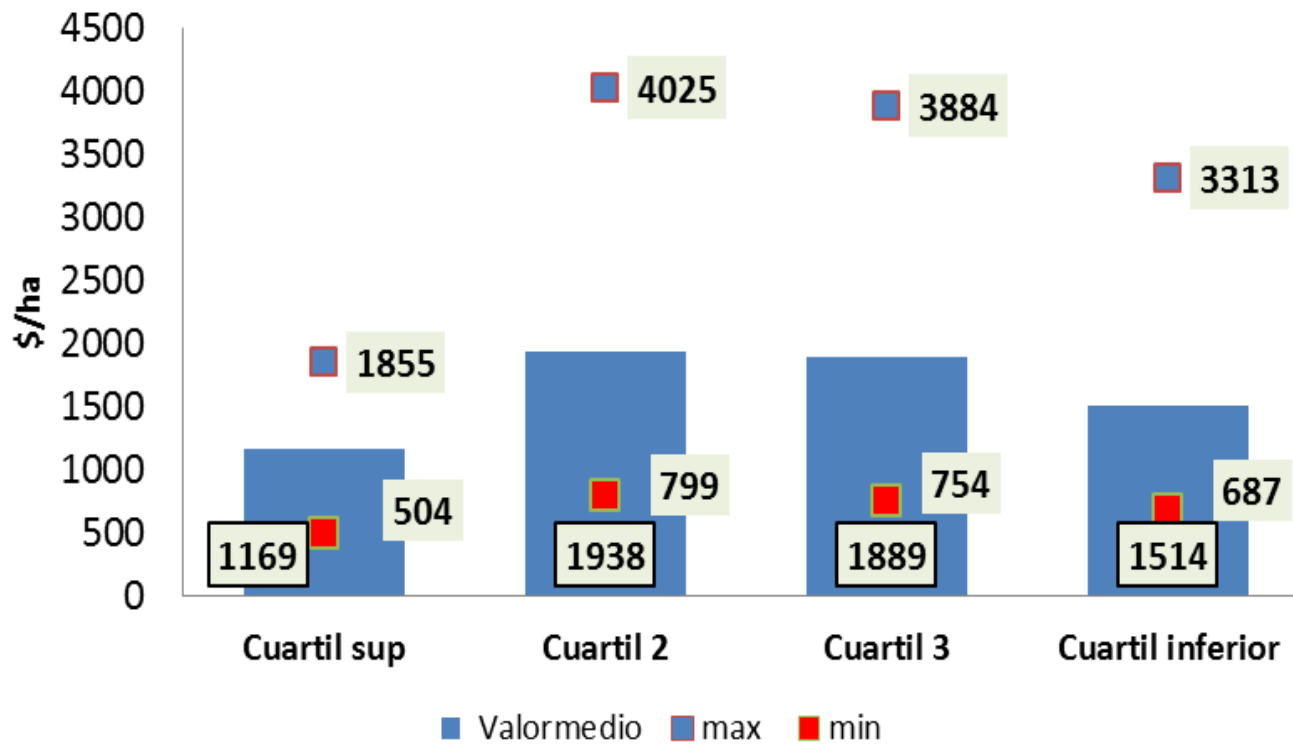




MB por VT



Estructura y administración por ha TT



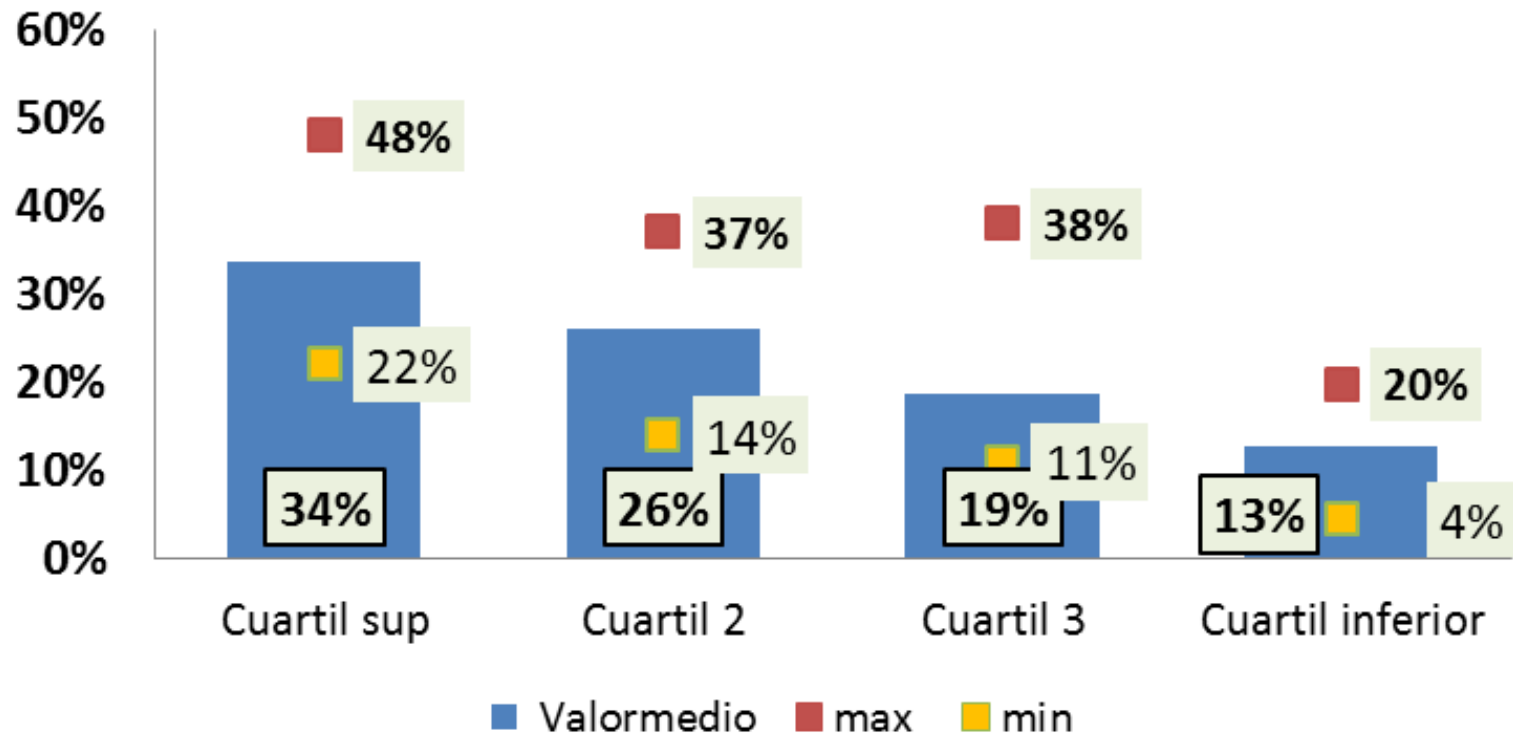


En movimiento.
Siempre.

Gastos Directos



MB como % del Ingreso (por VT)

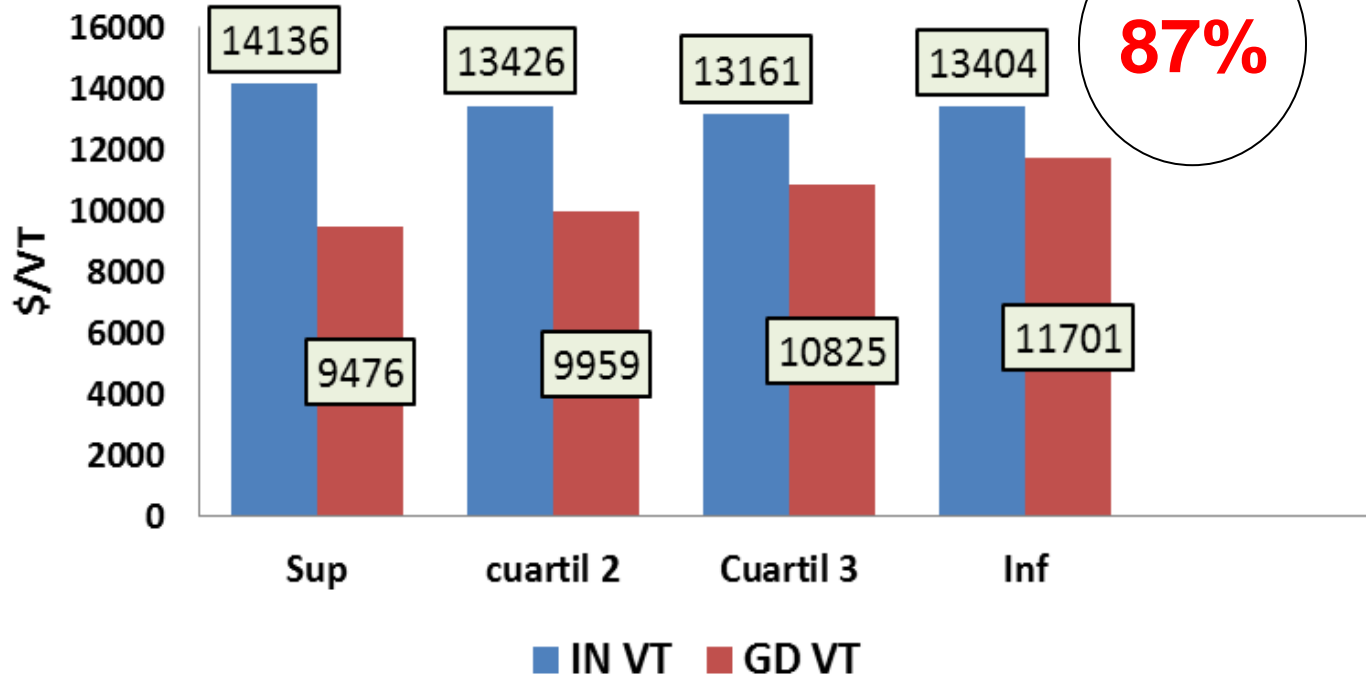


66%

74%

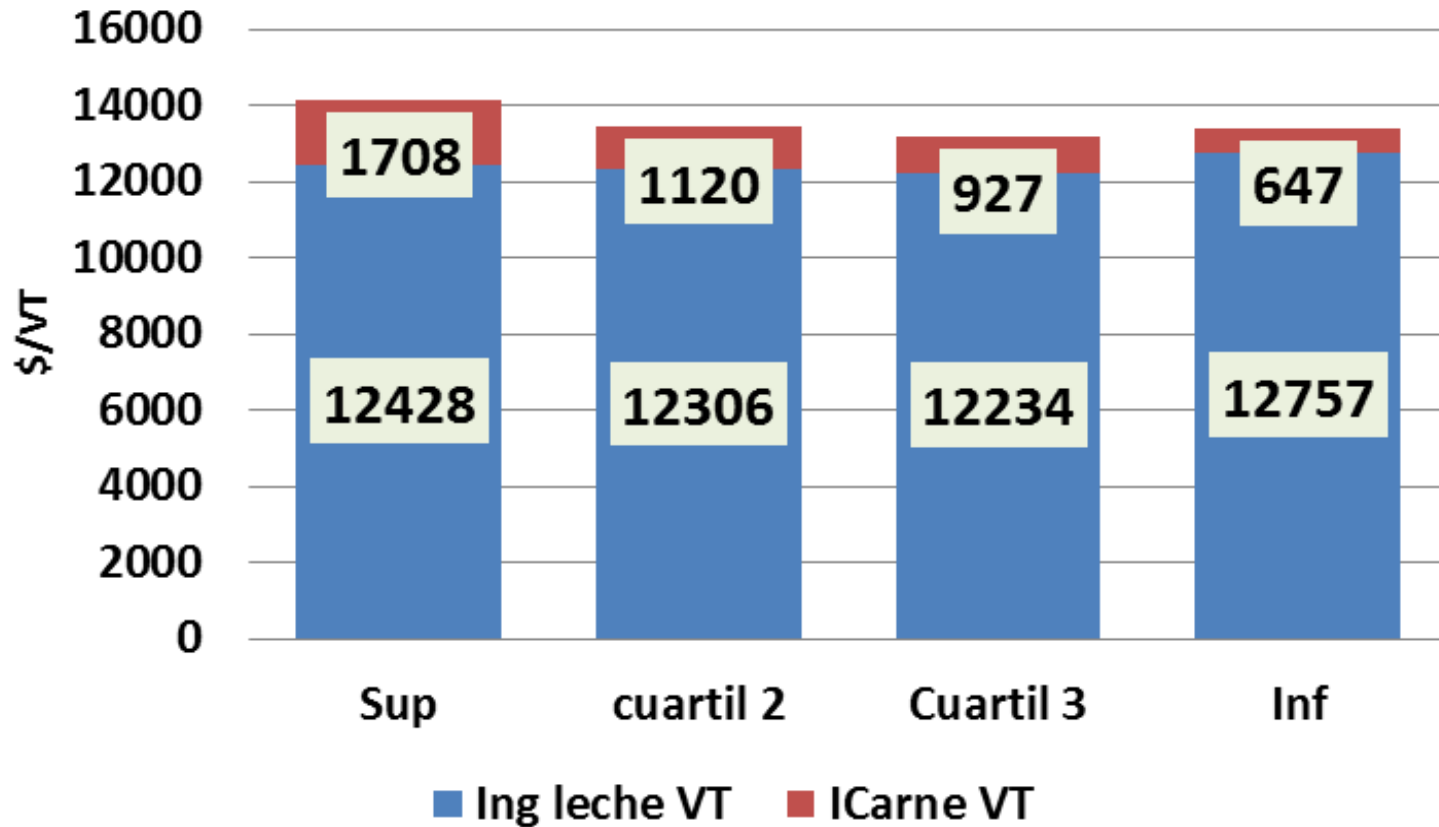
81%

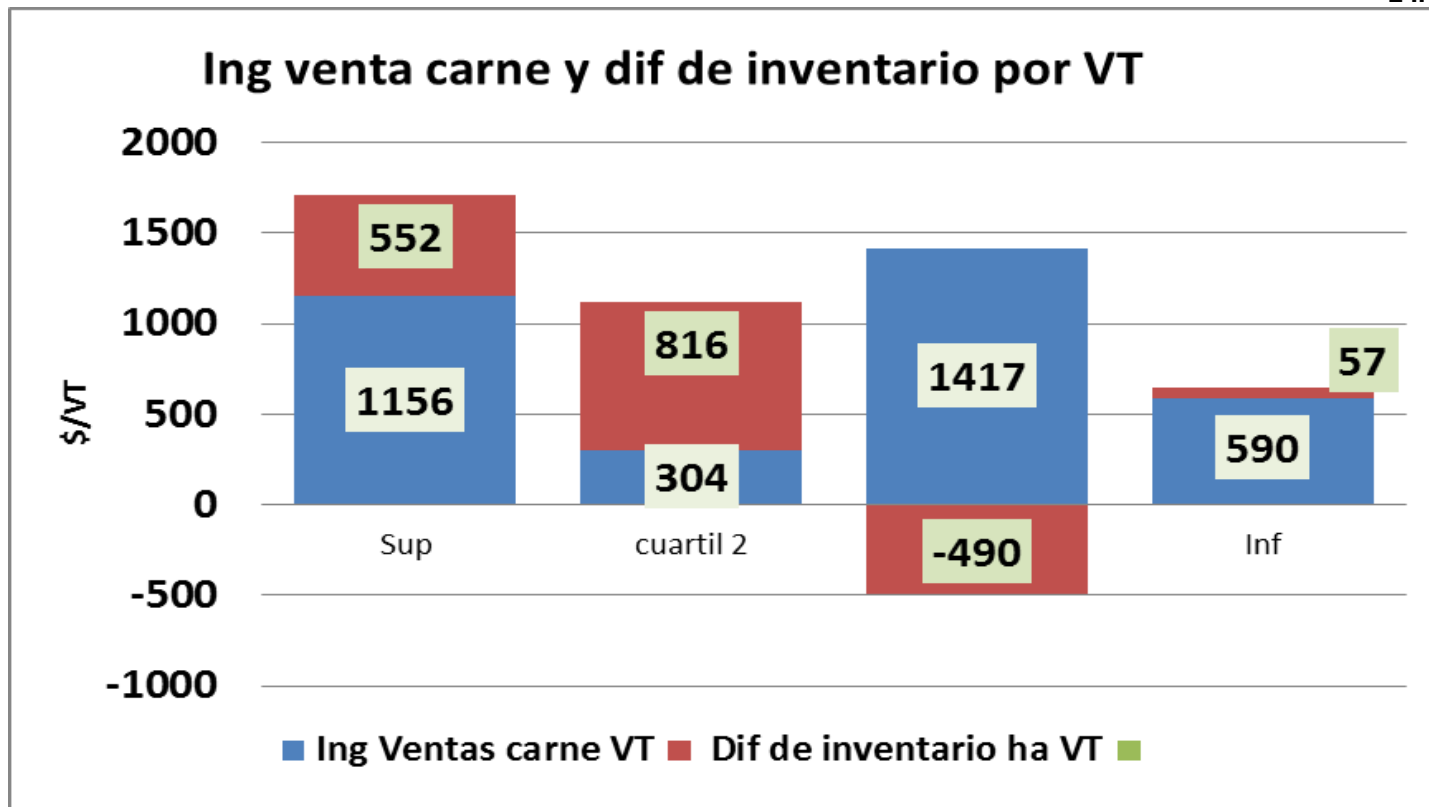
Ingreso y gasto directo por VT



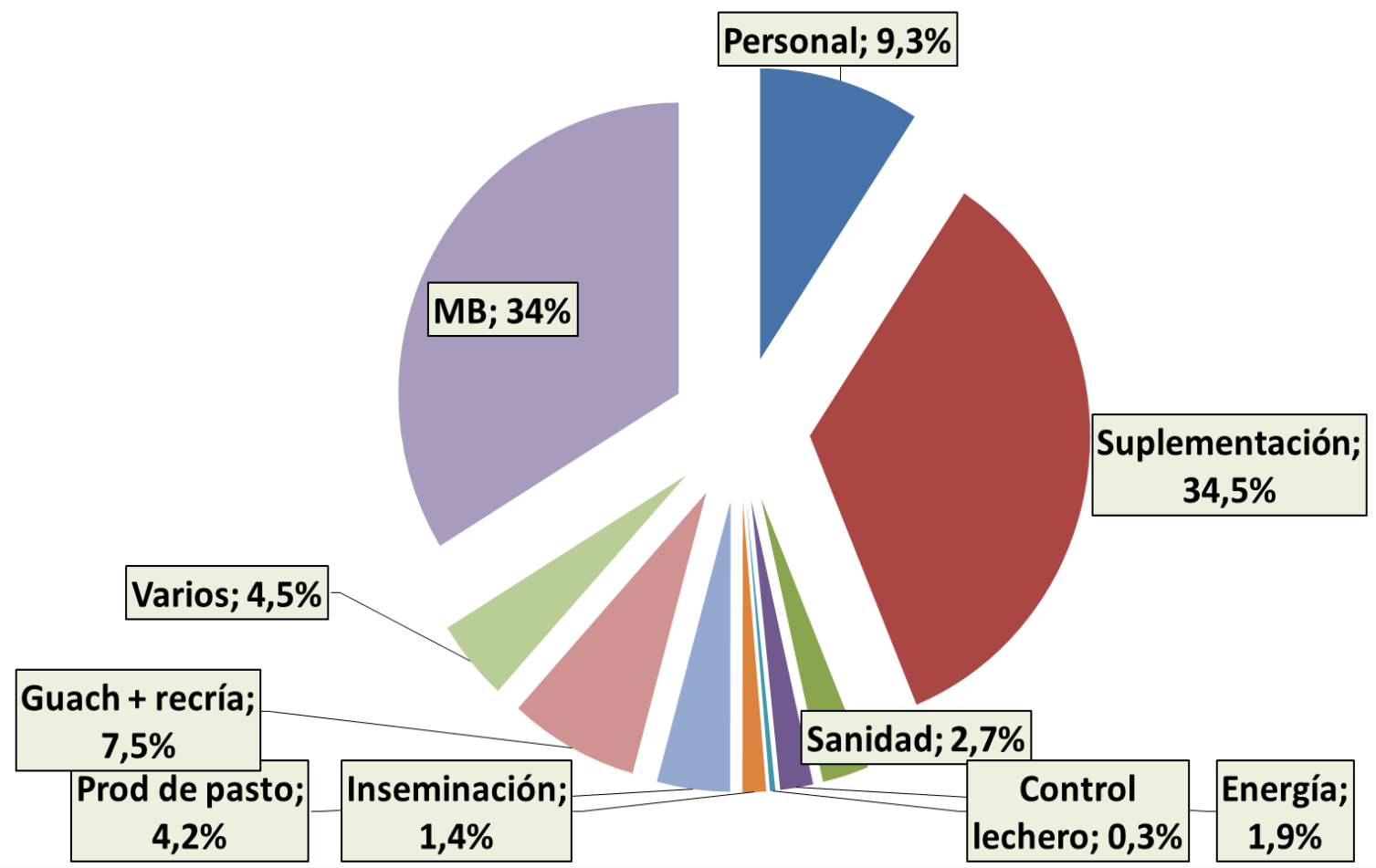
87%

Ingreso leche y carne por VT

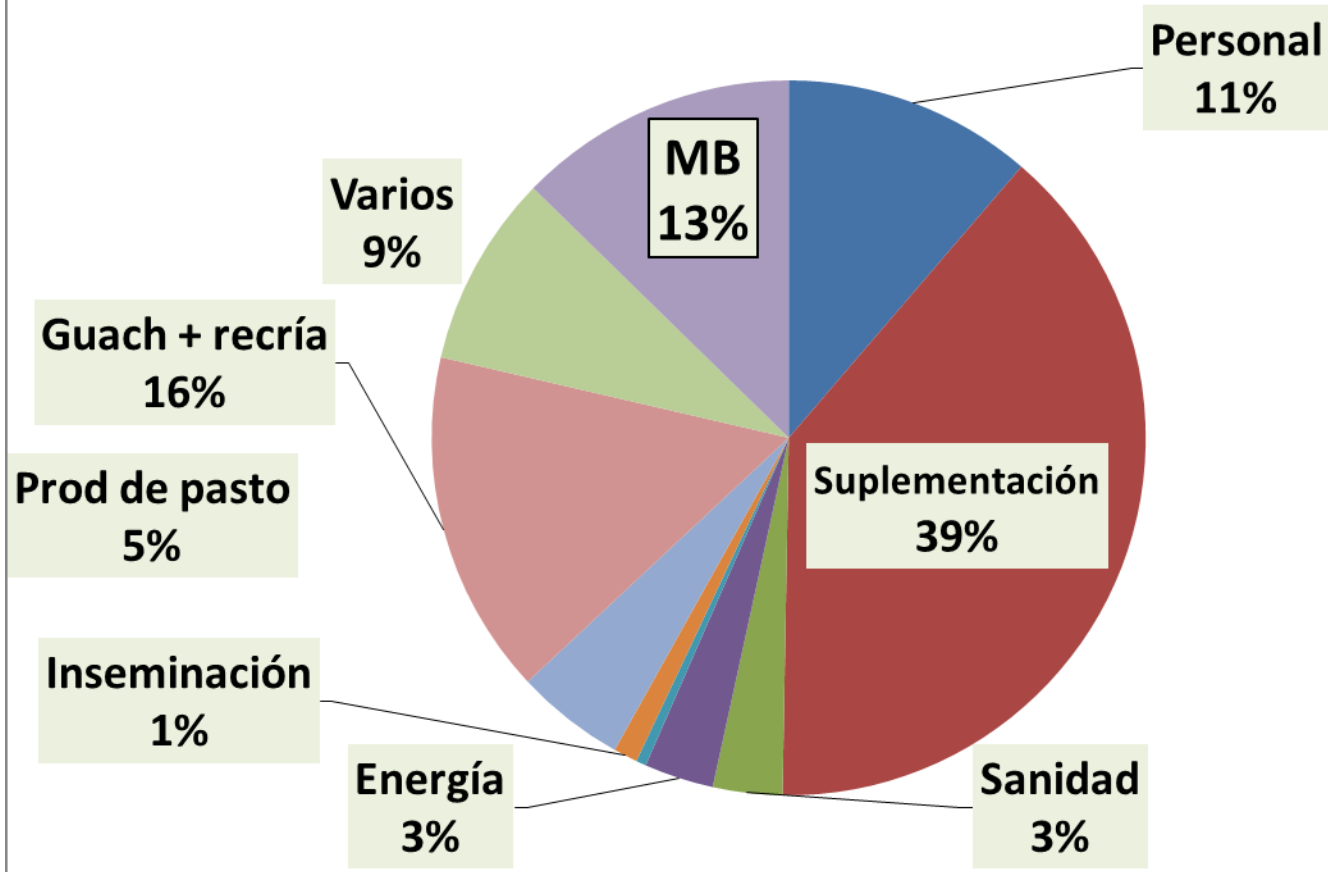




GD y MB como % del INT (cuartil superior)



GD y MB como % del INT (cuartil inferior)





En movimiento.
Siempre.

Detalle Tambos

Cuartil Superior



En movimiento.
Siempre.

Tambo		1	2	3
Produccion	Lts/ha	17243	12494	12976
	sólidos/ha	1090	905	1161
	Lts/VO tal cual	24,9	23,0	16,7
Escala	cabezas VO	1176	347	3408
Carga	VT/ha	2,16	1,71	2,50
Carga	Kg Peso vivo	600	620	430
Concentrad	Kg Conc VT tal cual	10,2	8,3	8,3
Silo	Kg Silo VT tal cual	16	19	8
Heno	Kg Heno VT	0,9	0,9	0,5
	Consumo pot MS	19,6	19,7	14,4
Pasto corr	%	28,5%	33,6%	31,0%
Margen	Margen bruto Ha TT	6407	6095	7256
	% Gastos directos	78%	68%	64%

- . La Producción de leche de la zona Oeste representa el 31 % de la producción de los tambos de Aacrea.
- . La producción individual disminuyó en un 5%, la carga aumento un 5 % la prod. por ha quedó igual. (vs ej anterior)
- . La producción individual de los tambos presenta ligeras diferencias entre cuartiles. (+- 5%)
- . La alimentación por VT es similar para cada cuartil.

La carga no refleja adecuadamente las posibilidades de producir pasto a nivel zonal. Las distorsiones están dadas por incluir sup. que no produce y por las diferencias entre ambientes.

- .El resultado carne aporta significativamente al margen bruto.
- . La relación I/G tiene alta correlación con el resultado.
- . Muchas empresas no logran cubrir gastos indirectos

.Observaciones:

- .Hay factores medibles y no medibles con alta incidencia sobre el resultado.
- .Entre estos factores se encuentran: sequía, inundación, problemas sanitarios, con todos sus efectos. (ejemplos).
- .El gerenciamiento, la aptitud, actitud y el compromiso de la gente que trabaja en los tambos es determinante para conseguir buenos resultados.

Fin de la presentación

Muchas gracias

Bernardo Michelini
Lucas Sierra