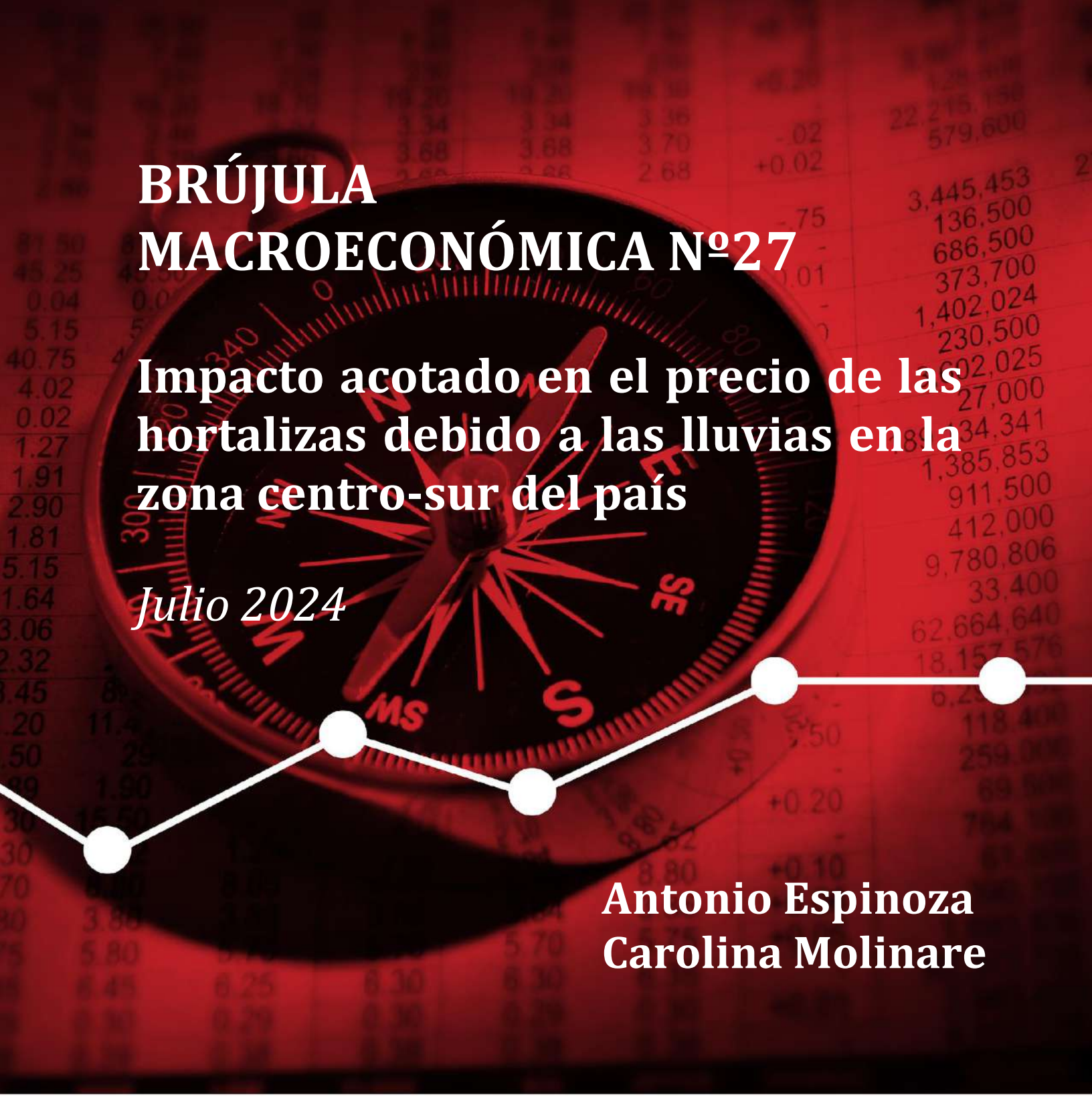


BRÚJULA MACROECONÓMICA Nº27

Impacto acotado en el precio de las hortalizas debido a las lluvias en la zona centro-sur del país

Julio 2024

Antonio Espinoza
Carolina Molinare

OCEC udp
Observatorio del Contexto Económico

Impacto acotado en el precio de las hortalizas debido a las lluvias en la zona centro-sur del país

Antonio Espinoza[1] y Carolina Molinare[2]

Resumen

- El documento realiza un seguimiento del precio de hortalizas y papa, productos que forman parte de la canasta del IPC, toda vez que son estos alimentos se ven afectados por la lluvia, al estar sembrados a ras de suelo. Sin embargo, el efecto en precios es heterogéneo debido a diferencias en el tiempo de cosecha y zonas afectadas por el frente climático.
- El 65,2% de la superficie sembrada o plantada de hortalizas y papa en el año 2023 provino de las regiones afectadas por el sistema frontal. En el caso de la región del Biobío y La Araucanía, el porcentaje de superficie sembrada para las hortalizas alcanza el 3,2% en promedio, y para la papa corresponde al 36,3%.
- En la región Metropolitana, para la semana del 17 al 21 de junio, el precio en ferias libres aumentó para la papa, pimiento y zanahoria respecto a la semana previa con un alza del 12,7%, 7,8% y 7,3%, respectivamente. Periodo donde se podría esperar un cambio en los precios debido a las lluvias, según la información de ODEPA.
- En el caso de los supermercados para la región Metropolitana, los precios se mantienen relativamente estables, con un aumento marginal para la semana del 17 al 21 de junio. En todo caso, para la lechuga y zanahoria, el aumento semanal es del 7% y 5,3%, respectivamente.
- Las diferencias en las variaciones de los precios semanales de las ferias libres y los supermercados pueden responder a heterogeneidad en la gestión de operaciones entre ambos lugares, toda vez que los supermercados cuentan con bodegas que les permiten conservar y preservar los alimentos por mayor tiempo.
- Aunque si bien la información recopilada es bastante preliminar para este mes, se espera que el incremento de precios de las hortalizas sea menor que el año pasado y tenga un efecto muy acotado en la inflación. Así mismo, la información disponible no permite inferir que la causa del alza semana de los precios indicados anteriormente, se deba exclusivamente al impacto de las lluvias.
- El impacto en la variación mensual del IPC de junio, como resultado del alza de las hortalizas y papa seria apenas un 0,02%, lo que se traduce en un efecto muy acotado. Esto se explica por el peso relativo de las hortalizas y la papa menor al 2% en el IPC total y el cambio leve en el nivel de precios de estos productos.
- A su vez, efecto de las lluvias ha tenido un impacto relativamente menor en la producción agrícola dado que no se dañaron sistemas de riego y no hubo destrucción de infraestructura como el año pasado.

[1] Investigador del Observatorio del Contexto Económico de la Universidad Diego Portales (OCEC UDP)
[2] Investigadora del Observatorio del Contexto Económico de la Universidad Diego Portales (OCEC UDP)

I. Introducción

De igual forma que en junio de 2023, el precio de las hortalizas se vuelve a ver afectado por las condiciones climáticas del país, sin embargo, esta vez se espera un efecto más acotado. Si bien el sistema frontal genera un shock negativo a la oferta en la producción agrícola, afectando principalmente a las hortalizas como la papa, la lechuga y el zapallo italiano, este no tiene el mismo efecto en todos los productos debido a diferencias en los tiempos de cosechas y zonas afectadas por las lluvias. Es relevante considerar que la oferta de hortalizas se concentra en un 80%[3] en las zonas centro-sur del país, que fueron las más afectadas por las lluvias, sin embargo, en las regiones del Biobío y la Araucanía, donde se decretó emergencia agrícola, este valor alcanza solo el 4,2% del total superficie plantada o sembrada de hortalizas por región[4], donde se estima que cerca de 4.000 agricultores se vieron afectados por las lluvias.

Con todo, el informe analiza la evolución del precio minorista en la región Metropolitana de las hortalizas que se encuentran en la canasta del IPC y a las cuales se les puede realizar un seguimiento semanal considerando la calidad de los alimentos. Además, se evalúa el impacto que tendría en el IPC el alza en el precio de las hortalizas como consecuencia de las lluvias.

II. Producción de hortalizas

Para analizar el impacto de este fenómeno climático, se realiza un seguimiento en el precio de productos que forman parte de la canasta del IPC, centrándose en hortalizas y papa, toda vez que son estos productos los más afectados por la lluvia, al estar sembrados a ras de suelo. La Tabla 1 muestra que el 65,2% de la superficie sembrada o plantada de hortalizas y papa en el año 2023 proviene de las regiones afectadas por el sistema frontal. En el caso de la región del Biobío y La Araucanía, el porcentaje de superficie sembrada para estas hortalizas alcanza el 3,2%, en promedio, y para la papa corresponde al 36,3%.

[3] Regiones de Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins, Maule, Ñuble, Biobío y La Araucanía.
[4] Datos de Superficie sembrada o plantada 2023 del INE.

Tabla 1
Estimación de la superficie sembrada o plantada por producto en 2023
(Proporción de la región respecto al país, porcentaje)

	Valparaíso	Metropolitana	O'Higgins	Maule	Ñuble	Biobío	La Araucanía	Otras regiones
Lechuga	22,2%	28,9%	3,1%	9,2%	0,7%	1,9%	2,3%	31,7%
Papa*	1,5%	4,0%	4,3%	10,6%	6,9%	13,5%	22,8%	63,5%
Pimiento	11,9%	17,3%	7,2%	8,4%	0,1%	0,3%	0,1%	54,7%
Tomate	22,0%	16,1%	17,6%	14,3%	2,5%	1,2%	1,7%	24,6%
Zanahoria	20,5%	35,6%	-	-	2,7%	2,9%	3,7%	34,6%
Zapallo italiano	10,4%	40,8%	12,9%	6,6%	0,6%	0,8%	0,9%	26,8%

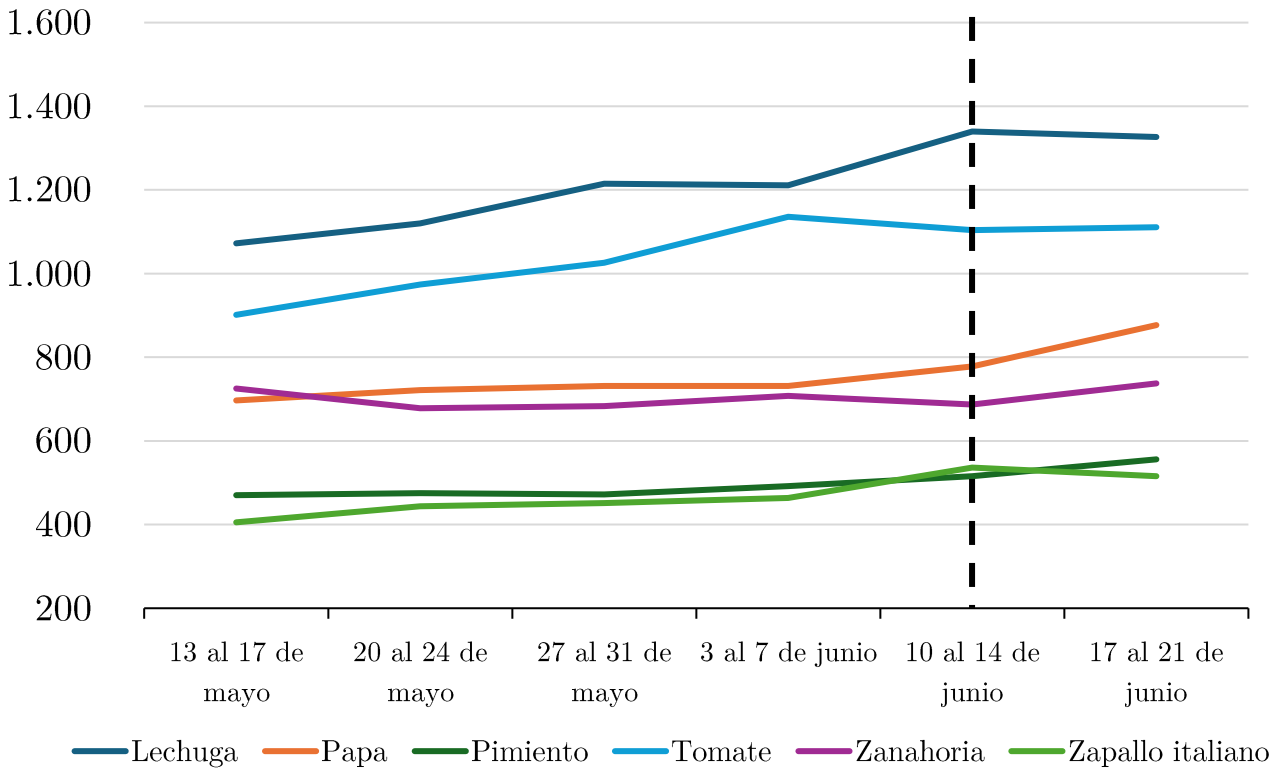
* En el caso de la papa corresponde a la estimación de superficie sembrada en año agrícola 2024/2023.
Fuente: INE y ODEPA.

III. Precio de las hortalizas en el mercado minorista de la región Metropolitana

Tomando en consideración que el inicio del sistema frontal que provocó fuertes precipitaciones en la zona centro-sur del país comenzó en la segunda semana de junio, se analiza la evolución de los precios minoristas semanales promedio de las principales hortalizas en la región Metropolitana en base a información obtenida de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA) comparando entre precios en ferias libres y supermercados.

La Figura 1 presenta la evolución de los precios semanales promedio en ferias libres, donde se observa que, si bien los precios han tenido una ligera tendencia al alza durante las últimas seis semanas, esta se ve incrementada en algunos productos como la papa, la zanahoria, y el pimiento durante la semana del 17 al 21 de junio, que es cuando se podría manifestar un cambio en los precios debido a las lluvias.

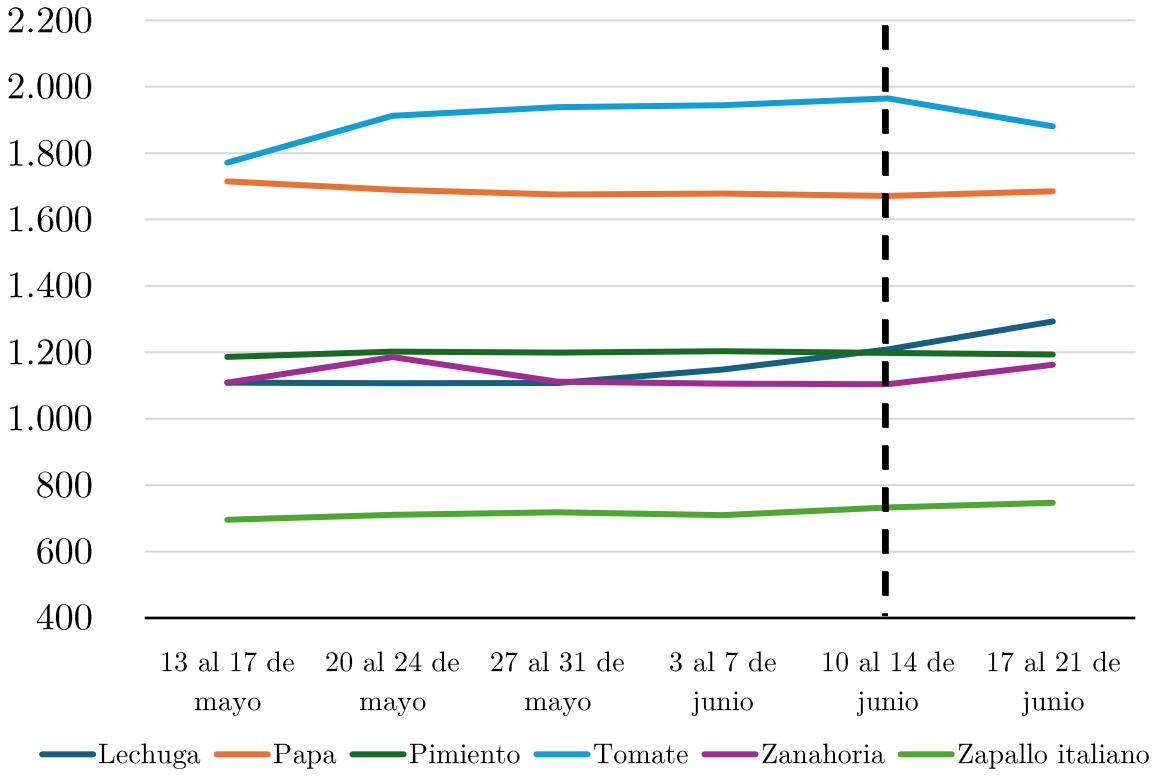
Figura 1
Evolución del precio minorista en la región Metropolitana en ferias libres
(peso por kilo/ unidad de producto)



Fuente: ODEPA

Con respecto a la evolución de los precios semanales promedio en los supermercados (Figura 2) se puede notar que, a diferencia de las ferias libres, los precios de las hortalizas se han mantenido relativamente más estables a lo largo de las semanas contempladas en el análisis. Sin embargo, productos como la lechuga, la zanahoria y el zapallo italiano muestran alzas durante la semana del 17 al 21 de junio.

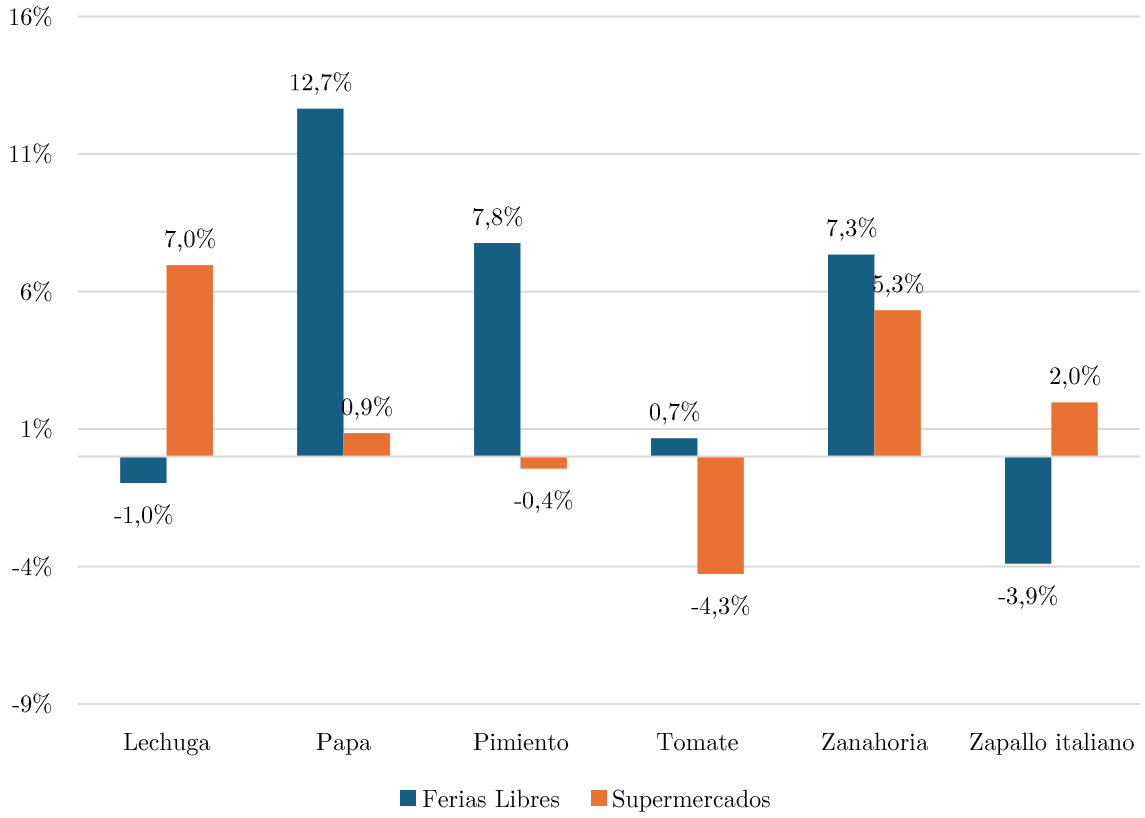
Figura 2
Evolución del precio minorista en la región Metropolitana en supermercados
(peso por kilo/ unidad de producto)



Fuente: ODEPA.

Al realizar un zoom a la semana del 17 al 21 de junio (Figura 3) se observa que hay una mayor variación semanal en los precios de las ferias libres respecto a los precios de los supermercados. Así mismo, se puede notar que en 4 de los 6 alimentos analizados la variación de los precios va en direcciones opuestas como es el caso de tomate, lechuga, pimiento y zapallo italiano. Lo anterior puede responder a las diferencias en la gestión de operaciones entre ambos lugares, toda vez que los supermercados cuentan con bodegas que les permiten conservar y preservar los alimentos por mayor tiempo.

Figura 3
Variación semanal (%) de precios de hortalizas y papa entre la semana del 17 al 21 de junio respecto a la semana del 10 al 14 de junio



Fuente: ODEPA

Con todo, la papa en las ferias libres promedió $877 el kilo para la semana del 17 al 21 de junio para la región Metropolitana, equivalente a un alza de 12,7% respecto al precio promedio de la semana anterior. Así mismo, el precio del pimiento registro un incremento del 7,8% semanal, resultado de un incremento de 40 $/unidad, quedando en un precio promedio de 556 $/unidad. Siguiendo con la zanahoria, esta tuvo una variación positiva de 7,3% entre la segunda y tercera semana de junio proveniente de un incremento en 50 $/kilo. En cuanto al tomate, se evidencia un aumento del precio semanal promedio de 11 $/kilo, equivalente a una variación porcentual del tan solo 0,7%.

Para el caso de los supermercados, la hortaliza que presenció un mayor incremento del precio promedio semanal fue la lechuga, con un incremento de 80 $/unidad equivalente a una variación de 7%. Esta es seguida por la zanahoria, la cual incrementó su valor en un 5,3% equivalente a 59 $/kilo. En siguiente lugar se

encuentra el zapallo italiano, el cual tuvo un aumento del 2% de su valor promedio entre la segunda y la tercera semana de junio, equivalente a un aumento de 14 $/unidad. El último producto con variación porcentual positiva corresponde a la papa con un incremento de solo 0,9% entre las dos últimas semanas del análisis, equivalente a 14 $/kilo.

Con todo, a pesar de las diferencias de variaciones en precios, se mantiene relativamente estable el ratio en el nivel de precios entre los supermercados y las ferias libres para la semana del 17 al 21 de junio. En la Tabla 2 se muestra que solamente para el caso de la papa y el pimiento este ratio disminuye, dado cuenta que para la semana de interés los precios de dichos alimentos tuvieron una variación relativamente más alta en las ferias libres.

Tabla 2
Ratio de precios de supermercado con respecto a las ferias libres

Producto	Promedio semanas del 13 de mayo al 3 de junio	Semana del 10 al 14 de junio	Semana del 17 al 21 de junio
Lechuga	1,0	0,9	1,0
Papa	2,3	2,1	1,9
Pimiento	2,5	2,3	2,1
Tomate	1,9	1,8	1,7
Zanahoria	1,6	1,6	1,6
Zapallo italiano	1,6	1,4	1,4

Fuente: ODEPA.

IV. Impacto en el IPC

Con todo, al analizar la variación mensual de precios para junio a nivel nacional, de acuerdo con ODEPA, de las hortalizas que componen la canasta del IPC y que su cosecha se ve posiblemente afectada por el sistema frontal, se espera que la variación mensual de estos productos en la canasta del IPC sea de solo 0,02%, lo que se traduce en un efecto muy acotado (Tabla 3). Esto se explica porque el peso relativo de las hortalizas y la papa en el IPC es menor a 2% del total de la canasta.

A su vez, el efecto de las lluvias tuvo un impacto relativamente menor en la producción agrícola dado que no se dañaron sistemas de riego y no hubo destrucción de infraestructura como el año pasado.

Tabla 3

Impacto de la variación de precios de las hortalizas en el IPC

Hortalizas	Ponderación IPC	Variación mensual junio a partir de ODEPA*	Estimación de la variación mensual en la canasta del IPC de Junio
LECHUGAS	0.18525	13.1	0.0242
ZANAHORIAS	0.08344	-3.7	-0.0031
PIMIENTOS MORRONES	0.07618	1.7	0.0013
ZAPALLOS ITALIANOS	0.03757	10.6	0.0040
PAPAS	0.38981	-0.4	-0.0016
			0.02

* El precio para junio por tipo de producto se calcula como el promedio de tres semanas. El cual se define como el precio promedio entre el precio en feria libre y supermercado.
Fuente: Elaboración propia a partir de datos de ODEPA.

Para este análisis, se descarta la variación de precios del tomate, toda vez, que el abastecimiento nacional durante los meses de invierno proviene principalmente de la región de Arica y Parinacota, la cual no se ve afectada por el sistema frontal.

Por su parte, si bien es cierto que productos como la lechuga y el zapallo italiano tienden a tener un incremento de precios en estas fechas debido a un componente estacional, éste se puede amplificar por los efectos de las lluvias debido a que el 68,3% y el 73,2 de estos productos se cosecha en las zonas afectadas por las lluvias, respectivamente. En el caso del pimiento, el efecto tiende a ser más acotado toda vez que casi el 30% de la producción se concentra en las regiones de Valparaíso y la Metropolitana. Para el caso de la zanahoria, es importante considerar que en estas fechas el abastecimiento proviene principalmente de las regiones del Ñuble y La Araucanía y aún así, en ODEPA se registra un menor precio de este alimento con respecto a mayo de 2024, lo que puede podría reflejar que el impacto de las lluvias no alcanza a superar la disminución de precios que tuvo a comienzos de mes.

Aunque si bien la información recopilada es bastante preliminar para el mes de junio, se espera que el incremento de precios de las hortalizas sea menor que el año pasado y tenga un efecto más acotado en la inflación. Así mismo, la información disponible no permite inferir que la causa del alza semana de los precios indicados anteriormente, se deba exclusivamente al impacto de las lluvias.

Referencias

Bases de datos ODEPA

Bases de datos INE

Boletín de Hortalizas, julio 2024. ODEPA.

OCEC udp

Observatorio del Contexto Económico