

**Comportamiento de
Índice Estacionales de
Precios a Nivel Minorista
de Productos
Agropecuarios, 2010-
2024 y Factores
Estacionales de Precios
Mensuales (enero-
octubre), 2025**



Comportamiento de Índice Estacionales de Precios a Nivel Minorista de Productos Agropecuarios, 2010-2024 y Factores Estacionales de Precios Mensuales (enero-octubre), 202



Resumen Ejecutivo

- Este informe presenta un análisis técnico del Índice Estacional de Precios (IEP) de productos agropecuarios a nivel minorista, fundamentado en series de precios corrientes correspondientes al período 2010-2024 y factores estacionales proyectados para 2025. La extensión temporal de los datos permite una evaluación robusta de tendencias estructurales y patrones estacionales. Se identifican variaciones relevantes en productos con precios administrados, como el arroz, así como comportamientos estacionales en rubros como habichuelas, plátanos, frutas, hortalizas y carnes, influenciados por factores de oferta, demanda y condiciones del mercado global. Destaca, además, la incidencia de eventos sanitarios, como la Peste Porcina Africana, en la dinámica de precios, subrayando la vulnerabilidad del sector agropecuario frente a riesgos externos.

INTRODUCCION

- El análisis presentado identifica los principales factores que inciden en la formación de precios de los productos agropecuarios, diferenciando entre elementos endógenos (relacionados con la producción) y exógenos (vinculados a la distribución, el consumo y el entorno comercial). Se resalta la estacionalidad como un determinante clave, asociada a variables agroclimáticas como las lluvias y la temperatura, así como a patrones culturales y festividades que modifican la demanda. La estimación de los índices estacionales de precios, a partir de series históricas extensas y sistemáticamente recolectadas, permite identificar ciclos de comportamiento y prever momentos de alza o baja en los precios. En el análisis correspondiente al periodo enero-octubre de 2025, se observan desviaciones respecto a años anteriores, atribuibles a interrupciones generadas por la pandemia del COVID-19, que afectaron los canales de distribución y elevaron los costos de insumos. Estos índices constituyen una herramienta esencial para la planificación agropecuaria y el diseño de políticas públicas orientadas a mitigar la volatilidad de precios y garantizar el abastecimiento sostenido de productos básicos.

Metodología e Interpretación de los Índices Estacionales de Productos Agropecuarios

El cálculo de los índices estacionales de precios responde a un enfoque analítico orientado a descomponer las variaciones de precios a lo largo del tiempo, con el objetivo de identificar patrones cíclicos y facilitar una planificación más precisa. Esta estimación se realiza a partir de datos recolectados interdiariamente por la División de Captura y Análisis de Precios Agropecuarios, en coordinación con las Unidades Regionales de Planificación Agropecuaria del Ministerio de Agricultura. La metodología aplicada es el método del cociente del promedio móvil, que compara cada valor mensual con su promedio móvil centrado, permitiendo interpretar desviaciones estacionales respecto al precio promedio anual desestacionalizado (100%). Así, un índice estacional superior a 100 indica precios estacionalmente elevados, mientras que uno inferior señala precios por debajo del promedio. Si bien estos índices reflejan tendencias históricas recurrentes, se reconoce que ciertos productos pueden presentar comportamientos atípicos, especialmente en contextos excepcionales como los efectos derivados del COVID-19 y las medidas adoptadas en 2020 y 2021.

$$\frac{Y}{\text{Promedio Móvil}} = E \times I$$

Y: son las observaciones, en este caso el precio mensual de cada rubro.

Promedio Móvil: en nuestro caso es una media móvil de 12 meses.

E: representa el componente estacional.

I: representa el componente de variación irregular.

Para el cálculo del factor estacional de precios mensuales se utilizó la siguiente fórmula:

(Precio del mes ÷ Precio promedio del período) × 100

Metodología e Interpretación de los Índices Estacionales de Productos Agropecuarios

Cuando en el gráfico que representa la estacionalidad del precio de un producto, la curva se aleja por arriba de la línea que marca el 100%, que en este caso equivale al precio promedio anual desestacionalizado, significa que el precio corriente del rubro en este período del año tiende a aumentar y, por lo general, debe esperarse que sea mayor al precio promedio anual en dicho período del año.

Por ejemplo, si el índice estacional del precio de un producto en el mes de marzo es de 120%, significa que el precio de ese producto en ese mes es 20% mayor al precio promedio de dicho producto en el año, y que tal comportamiento suele observarse cada año en ese mes.

Por otro lado, cuando la curva en el gráfico se aleja por debajo de la línea que marca el 100%, significa que el precio en este período del año tiende a disminuir o, por lo general debe esperarse que sea menor al precio promedio del año en dicho período del año.

Por ejemplo, si el índice estacional del precio de un producto en el mes de septiembre es de 80%, significa que el precio de ese producto en ese mes es 20% menor al precio promedio de dicho producto en el año, y que tal comportamiento suele observarse cada año en ese mes.

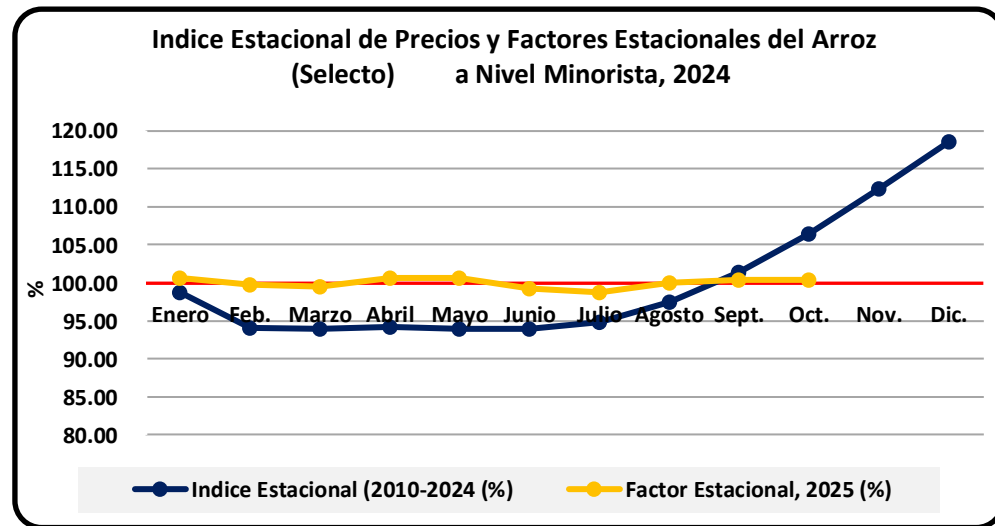
Como podrá notarse algunos productos exhiben comportamientos en sus precios que difieren del comportamiento que arrojan los índices estacionales, motivado en parte por lo atípico del presente año por los efectos del COVID-19 y las medidas restrictivas adoptadas por las autoridades oficiales en 2020 y primer semestre de 2021.

En el caso del factor estacional, cuando este es igual a 100 significa que los precios de la estación son promedio. Un factor estacional mayor de 100 indica que los precios de la estación serán mayores que el promedio, de la misma manera, un factor estacional menor de 100 indica que los precios de la estación serán menores que el promedio.

Índices Estacionales de los Cereales

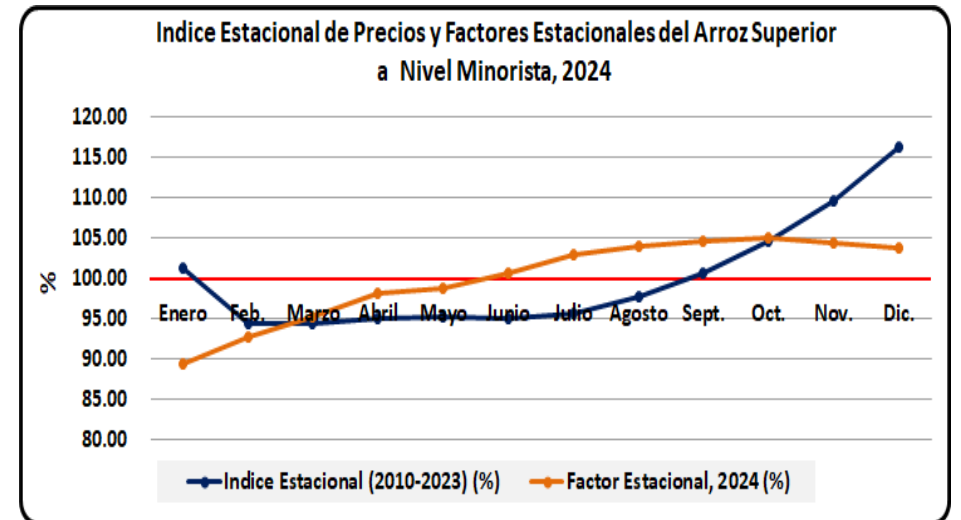
Arroz (Selecto)

Arroz (Selecto)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024 (%))	98.73	94.08	93.98	94.14	93.89	93.96	94.89	97.49	101.35	106.44	112.40	118.63
Factor Estacional, 2025 (%)	100.61	99.78	99.55	100.61	100.59	99.28	98.77	99.97	100.41	100.43		



Arroz (Superior)

Arroz (Superior)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	101.93	93.49	93.58	94.07	94.15	94.18	94.91	97.49	100.79	105.49	111.17	118.74
Factor Estacional, 2025 (%)	100.80	100.01	100.89	101.68	100.52	99.77	98.76	98.71	99.50	99.35		



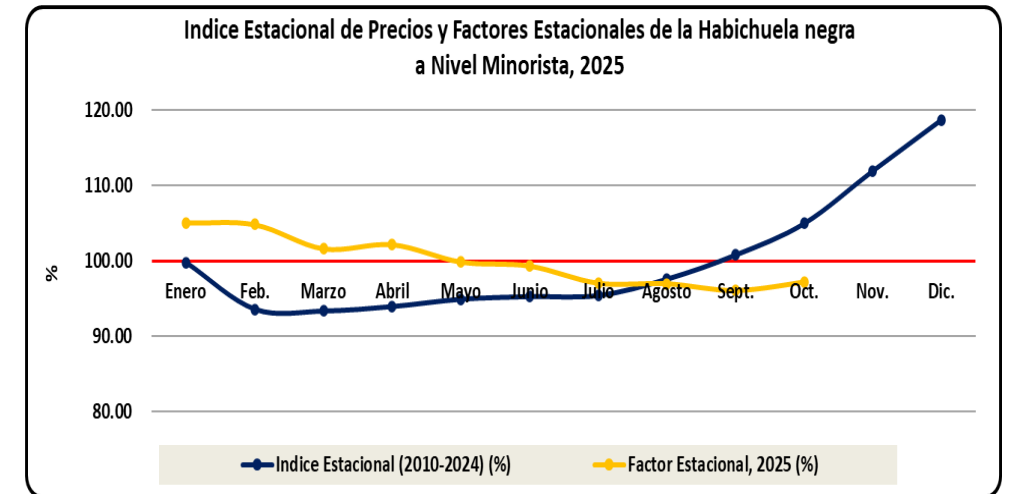
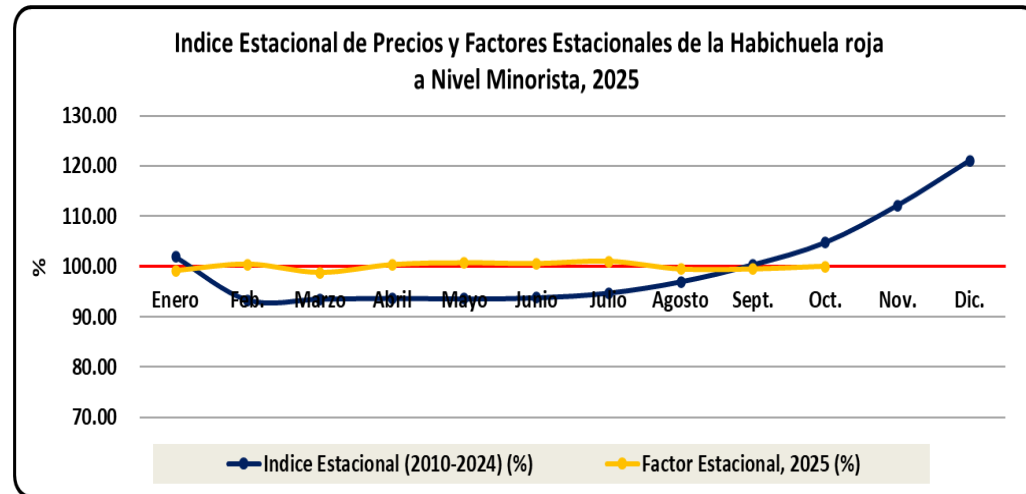
Índices Estacionales de las Leguminosas

Habichuelas (Roja)

Hab. Roja	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	101.90	93.35	93.53	93.69	93.57	93.78	94.74	96.98	100.38	104.79	112.17	121.11
Factor Estacional, 2025 (%)	99.17	100.45	98.80	100.35	100.70	100.54	101.00	99.46	99.49	100.04		

Habichuela (Negra)

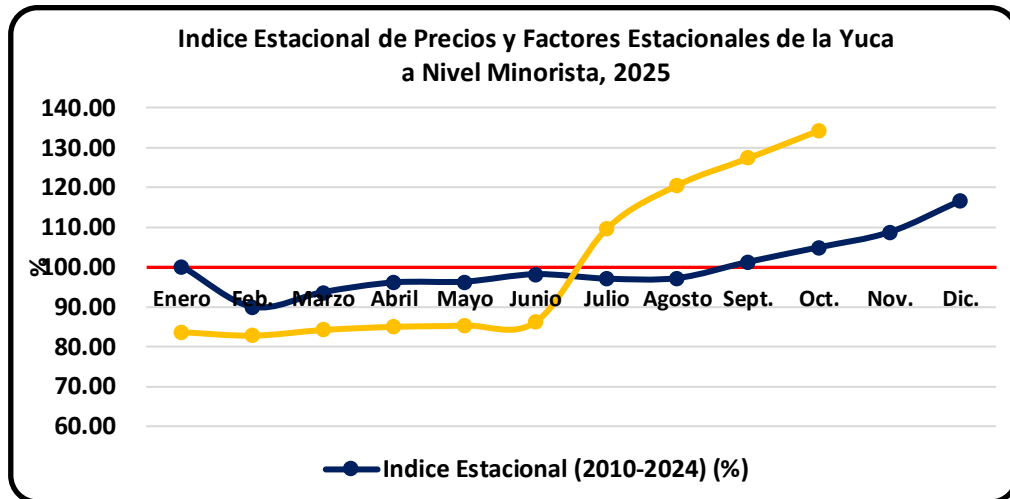
Hab. Negra	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	99.75	93.58	93.35	93.94	94.91	95.25	95.39	97.56	100.77	104.93	111.91	118.66
Factor Estacional, 2025 (%)	105.06	104.82	101.60	102.16	99.84	99.32	97.02	96.96	96.04	97.19		



Índices Estacionales de los Raíces y Tubérculos

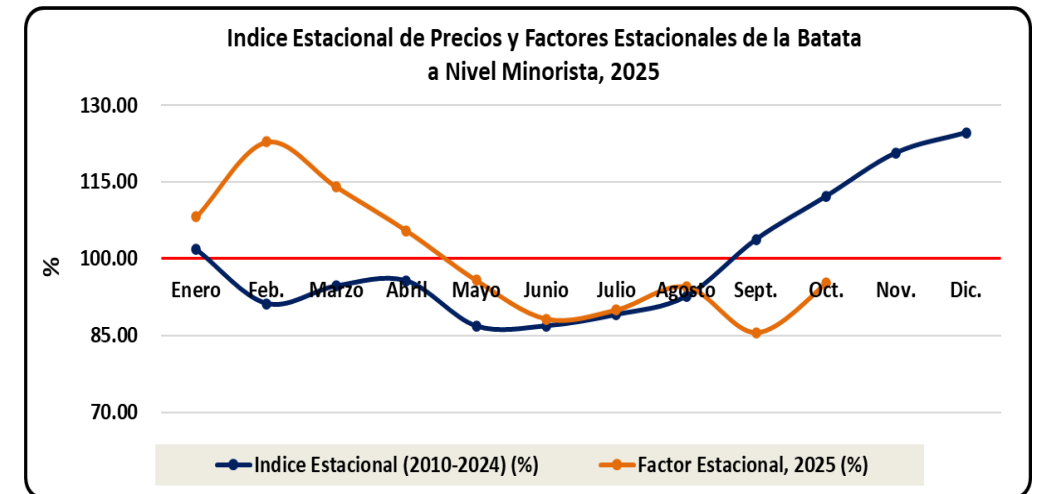
Yuca

Yuca	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	100.12	89.94	93.65	96.08	96.28	98.15	97.03	97.17	101.24	104.92	108.75	116.67
Factor Estacional, 2025 (%)	83.74	82.87	84.30	85.08	85.42	86.35	109.71	120.67	127.46	134.41		



Batata

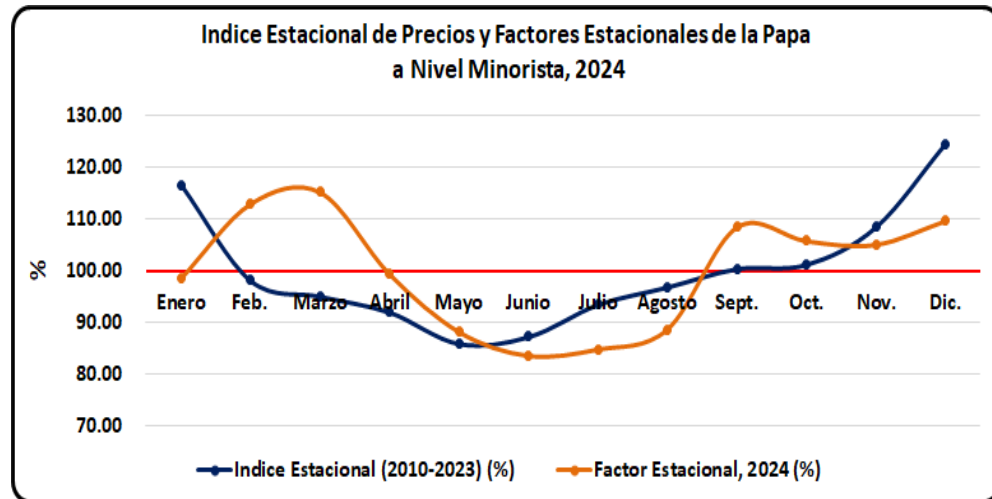
Batata	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	101.79	91.25	94.65	95.65	86.83	86.86	89.05	92.62	103.77	112.19	120.70	124.63
Factor Estacional, 2025 (%)	108.19	122.84	114.06	105.51	95.78	88.23	90.02	94.51	85.56	95.30		



Índices Estacionales de los Raíces y Tubérculos

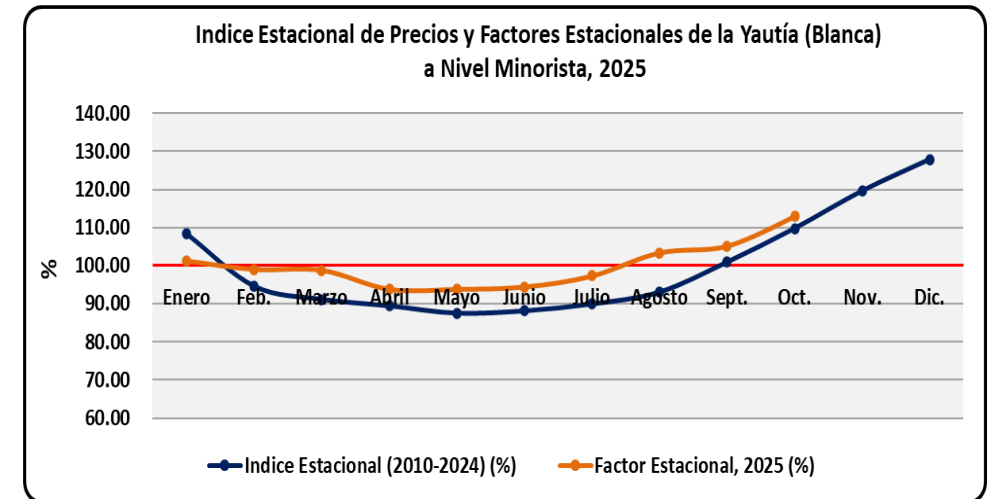
Papa

Papa	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	114.94	97.21	95.42	92.83	86.13	86.61	92.14	95.54	99.66	102.77	110.36	126.39
Factor Estacional, 2025 (%)	114.14	129.73	124.68	101.35	86.62	88.16	91.12	80.11	89.15	94.95		



Yautía (Blanca)

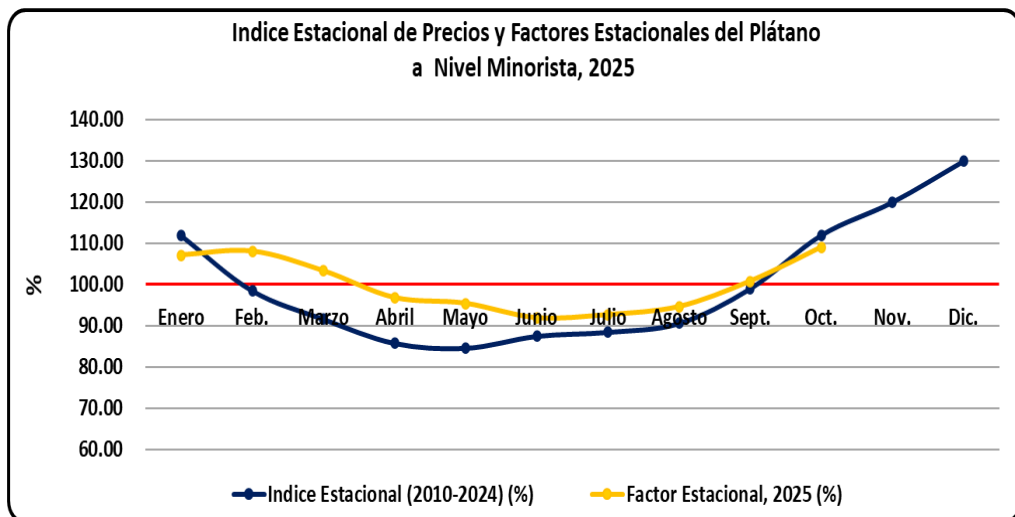
Yautía blanca	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	108.27	94.54	91.11	89.41	87.49	88.10	89.90	93.03	100.90	109.75	119.61	127.88
Factor Estacional, 2025 (%)	101.28	99.06	98.82	93.80	93.78	94.42	97.30	103.41	105.17	112.97		



Índices Estacionales de las Musáceas

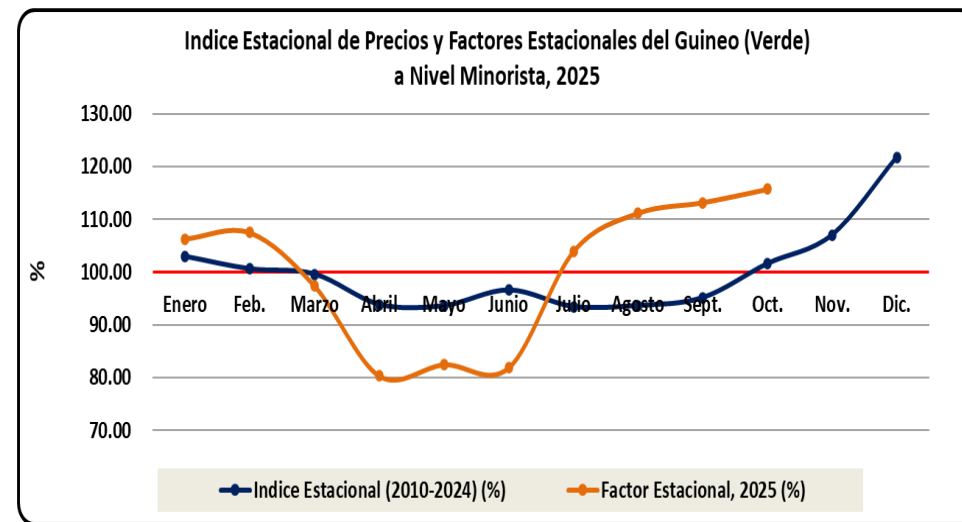
Plátanos

Plátano	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	111.98	98.55	91.67	85.80	84.57	87.49	88.46	90.60	98.97	111.97	119.99	129.94
Factor Estacional, 2025 (%)	107.15	108.10	103.35	96.84	95.43	91.93	92.69	94.65	100.80	109.05		



Guineo (verde)

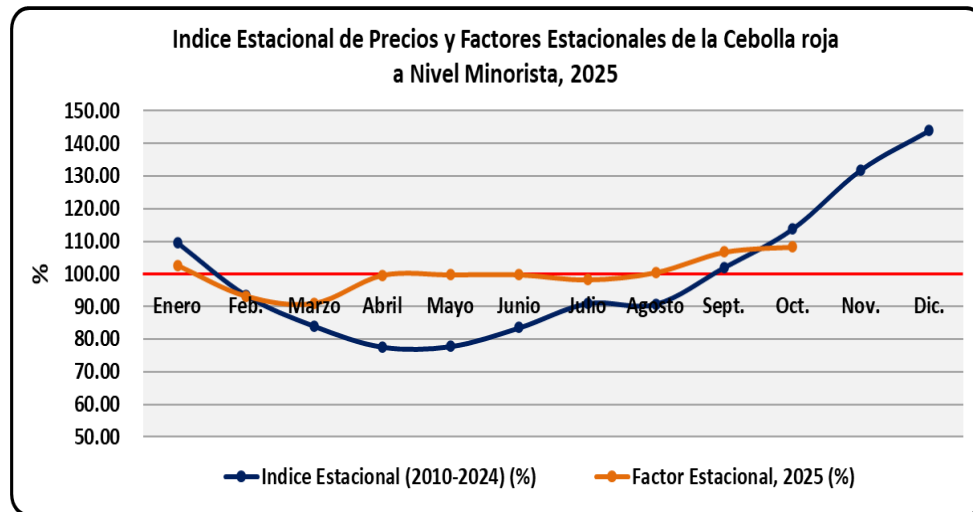
Guineo verde	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	102.96	100.61	99.61	93.87	93.64	96.61	93.48	93.67	95.16	101.60	107.04	121.75
Factor Estacional, 2025 (%)	106.32	107.47	97.35	80.35	82.50	81.94	103.96	111.20	113.21	115.72		



Índices Estacionales de las Hortalizas y Vegetales

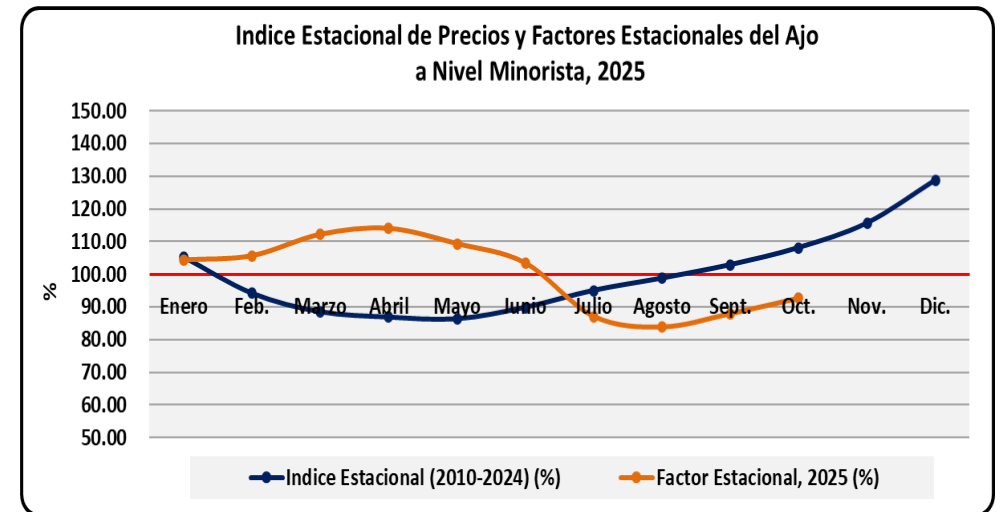
Cebolla roja

Cebolla roja	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	109.68	93.59	84.11	77.71	77.88	83.58	91.02	90.80	102.05	113.80	131.87	143.90
Factor Estacional, 2025 (%)	102.73	93.27	91.04	99.64	99.78	99.81	98.24	100.48	106.72	108.30		



AJO

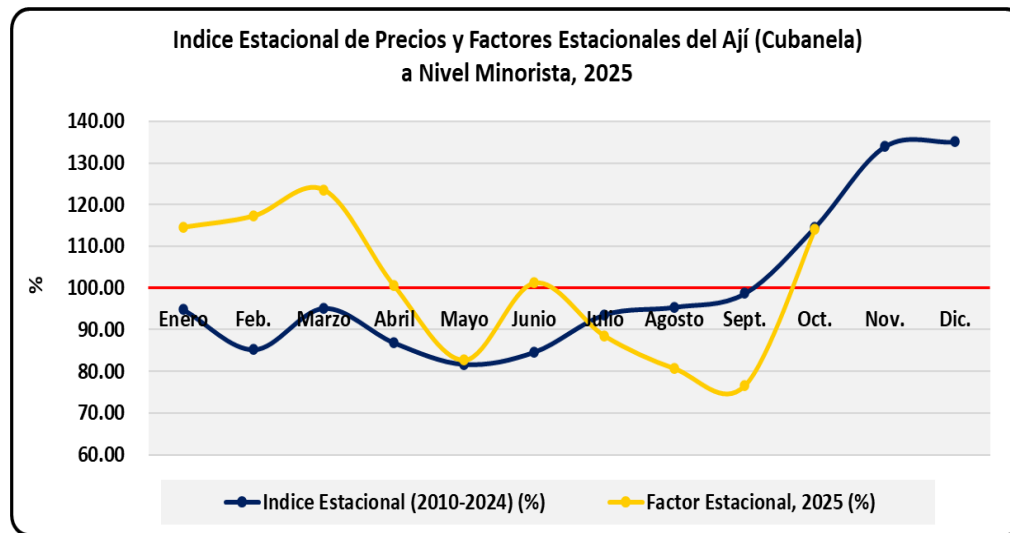
Ajo	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	105.26	94.15	88.45	86.81	86.28	89.82	95.01	98.78	102.87	108.12	115.65	128.80
Factor Estacional, 2025 (%)	104.30	105.60	112.14	113.98	109.32	103.39	87.02	83.78	87.86	92.61		



Índices Estacionales de las Hortalizas y Vegetales

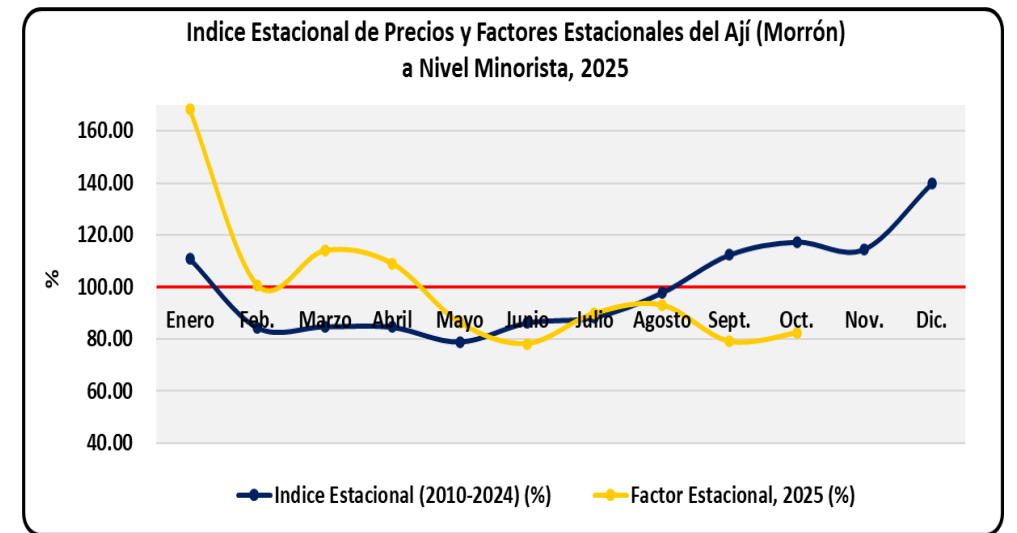
Ají (Cubanela)

Ají (Cubanela)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	94.81	85.26	95.18	86.89	81.73	84.67	93.63	95.45	98.71	114.58	133.99	135.09
Factor Estacional, 2025 (%)	114.64	117.36	123.58	100.57	82.72	101.25	88.55	80.69	76.61	114.05		



Ají (Morrón)

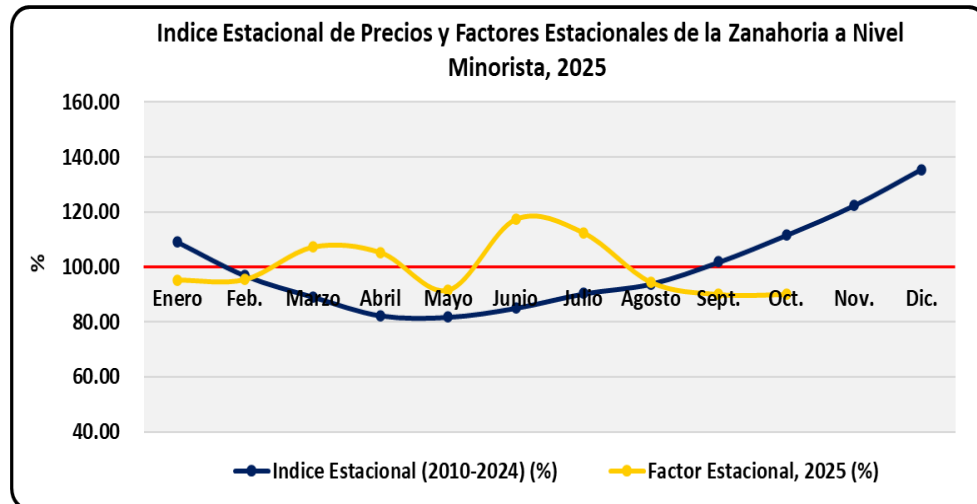
Ají (Morrón)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	110.94	84.47	84.81	84.58	78.96	86.25	88.40	97.74	112.34	117.32	114.51	139.68
Factor Estacional, 2025 (%)	168.18	100.66	113.90	108.98	86.23	78.12	89.78	92.95	78.97	82.24		



Índices Estacionales de las Hortalizas y Vegetales

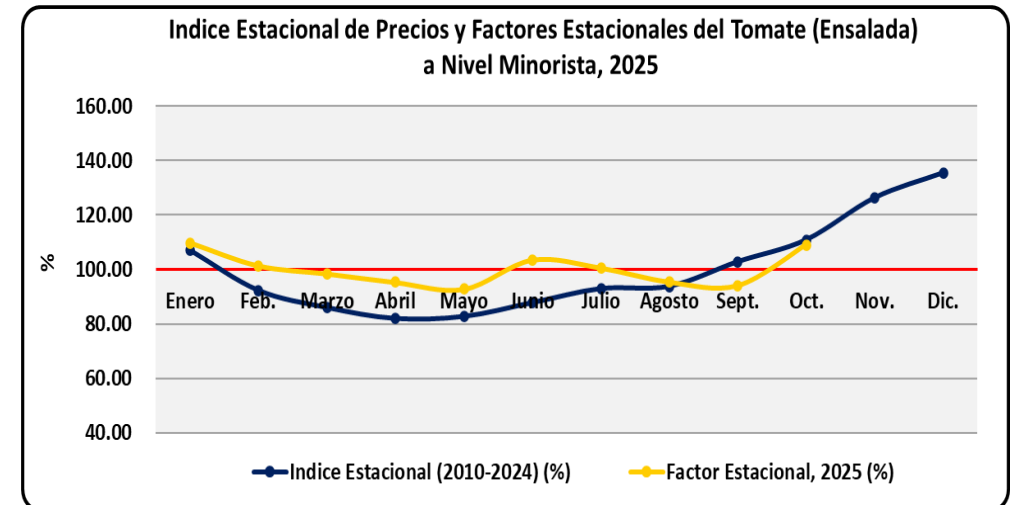
Zanahoria

Zanahoria	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	109.06	96.85	89.19	82.39	81.84	85.13	90.34	93.90	101.82	111.58	122.35	135.54
Factor Estacional, 2025 (%)	95.33	95.60	107.36	105.37	91.64	117.46	112.58	94.52	90.08	90.06		



Tomate de Mesa (ensalada)

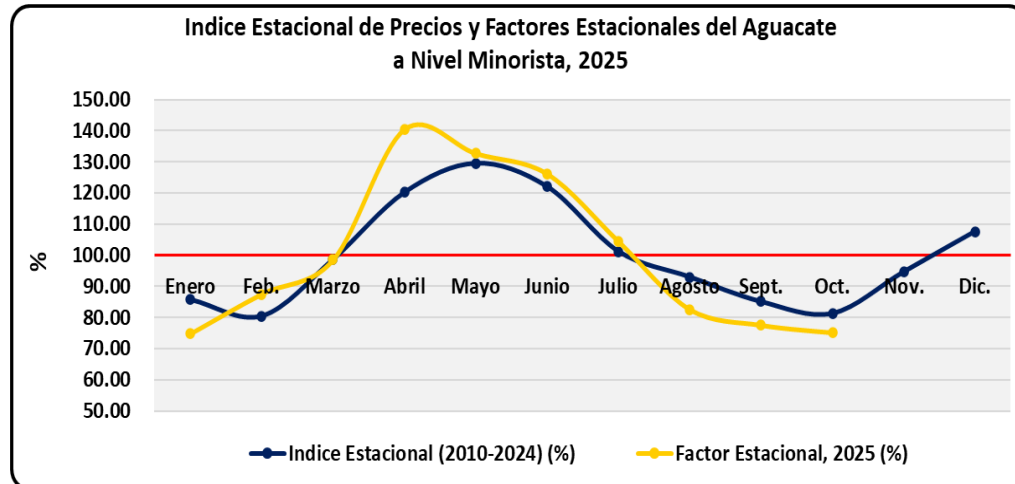
Tomate (Ensalada)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	107.10	92.29	85.99	81.94	82.70	87.75	92.92	93.80	102.82	110.87	126.33	135.49
Factor Estacional, 2025 (%)	109.68	101.31	98.39	95.28	92.77	103.38	100.52	95.44	94.16	109.07		



Índices Estacionales de las Frutas

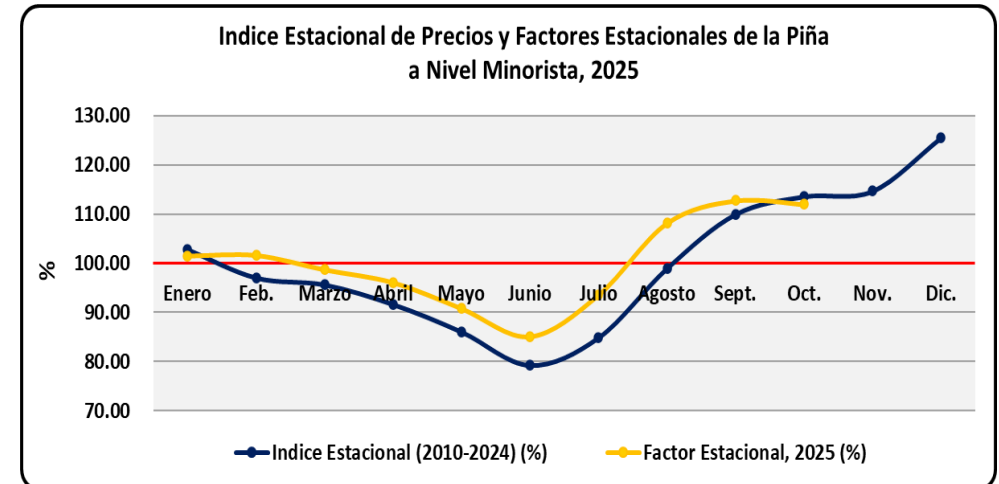
Aguacate

Aguacate	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	85.79	80.53	98.74	120.19	129.52	122.05	101.26	93.04	85.16	81.36	94.69	107.65
Factor Estacional, 2025 (%)	74.77	87.55	98.56	140.47	132.72	126.20	104.49	82.60	77.53	75.12		



Piña

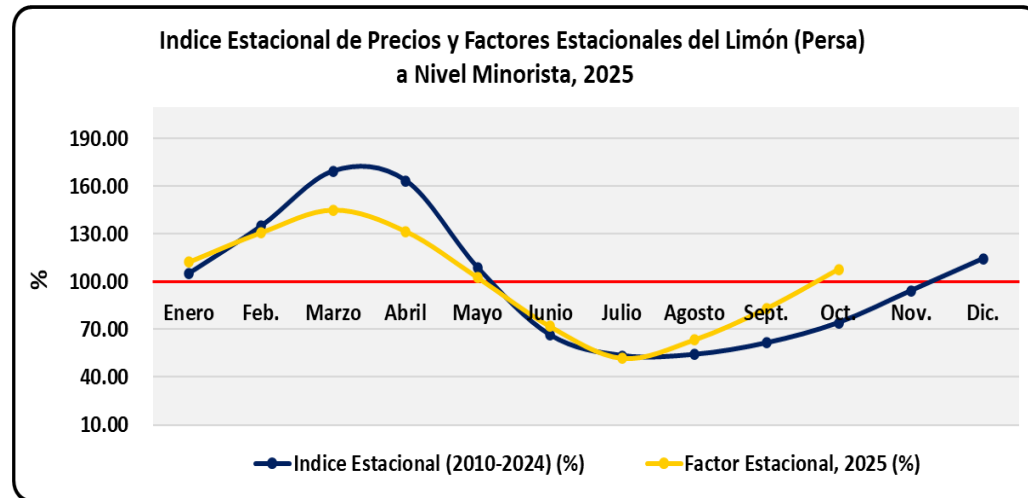
Piña	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	102.82	97.06	95.64	91.65	86.05	79.26	84.89	98.98	109.96	113.55	114.66	125.49
Factor Estacional, 2025 (%)	101.51	101.62	98.69	96.07	90.78	85.04	93.47	108.11	112.74	111.97		



Índices Estacionales de las Frutas

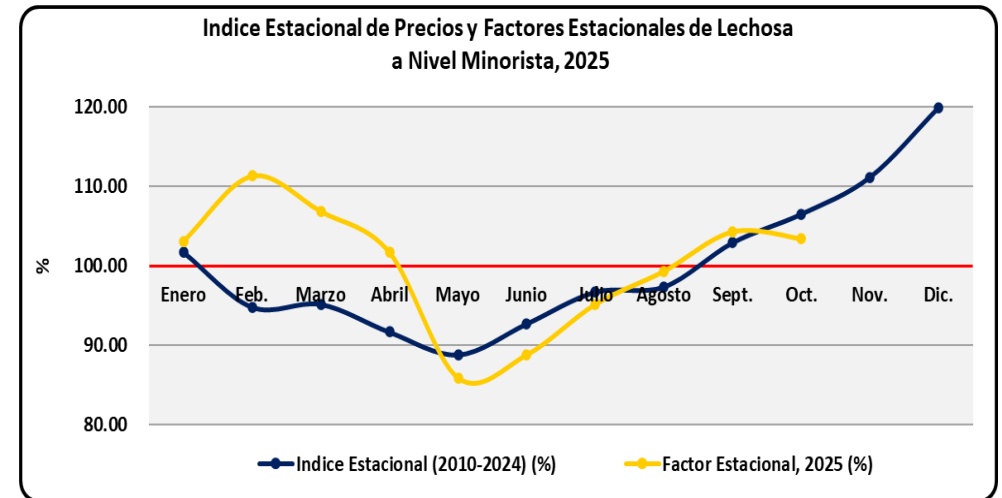
Limón (persa)

Limón (Persa)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	105.24	134.96	169.51	163.44	108.52	66.42	53.44	54.16	61.45	74.19	94.25	114.42
Factor Estacional, 2025 (%)	112.33	130.69	144.85	131.48	102.42	71.91	51.93	63.47	83.15	107.77		



Lechosa

Lechosa	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	101.77	94.85	95.21	91.71	88.86	92.75	96.75	97.41	102.96	106.56	111.20	119.98
Factor Estacional, 2025 (%)	103.13	111.33	106.89	101.72	85.88	88.79	95.17	99.35	104.32	103.42		



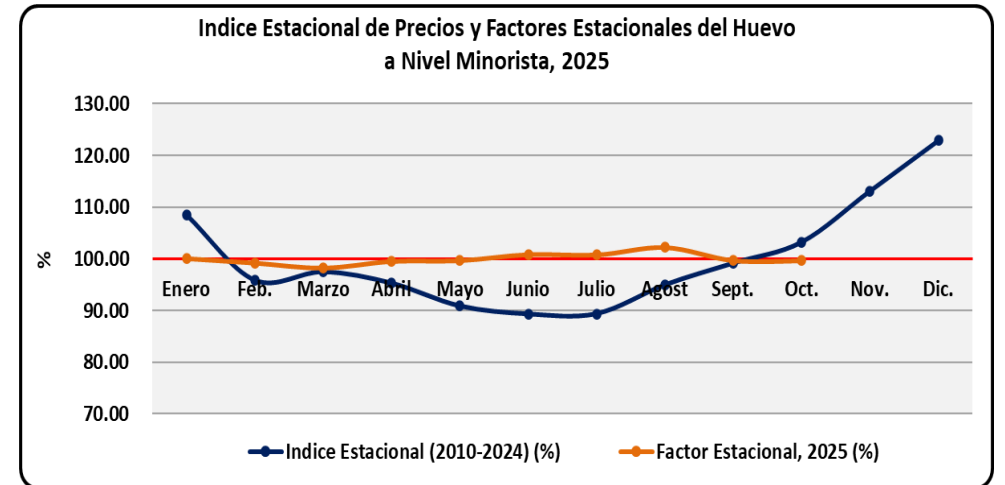
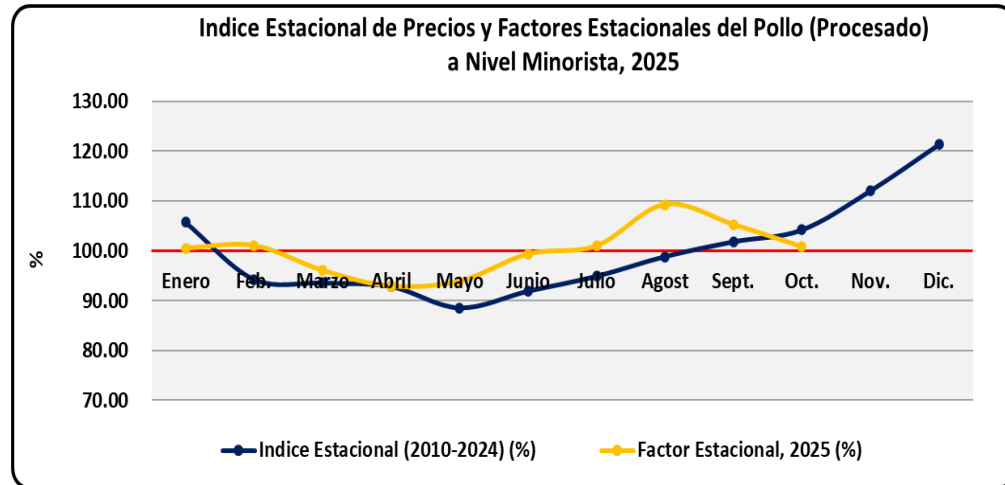
Índices Estacionales de Productos Pecuarios

Pollo (Matado)

Pollo (Procesado)	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	105.76	94.27	93.55	92.85	88.56	91.90	94.90	98.85	101.83	104.20	112.02	121.31
Factor Estacional, 2025 (%)	100.52	101.04	96.06	92.88	93.88	99.33	100.97	109.29	105.24	100.79		

Huevos

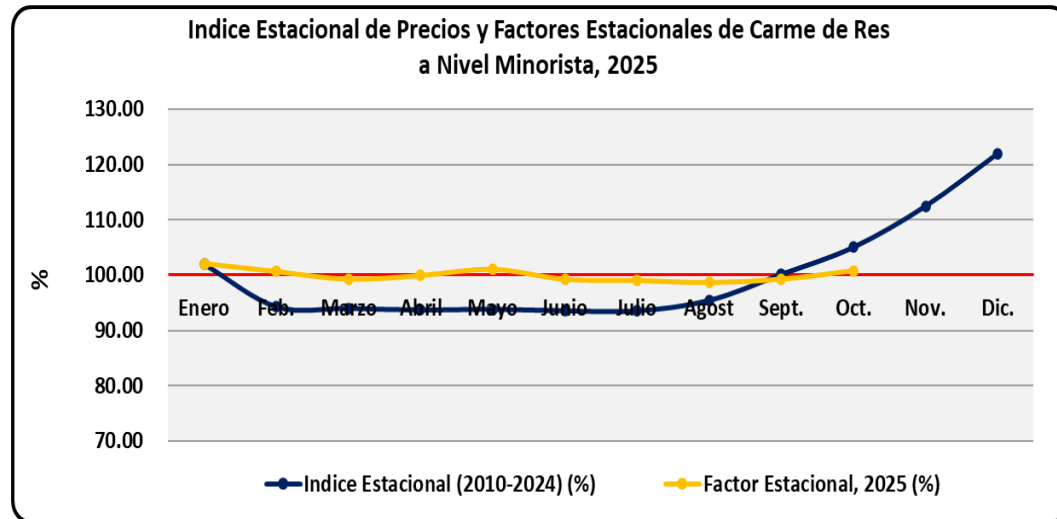
Huevo	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Indice Estacional (2010-2024) (%)	108.54	95.85	97.48	95.29	90.86	89.30	89.34	94.94	99.16	103.22	113.12	122.89
Factor Estacional, 2025 (%)	100.09	99.22	98.25	99.54	99.69	100.85	100.79	102.22	99.69	99.66		



Índices Estacionales de Productos Pecuarios

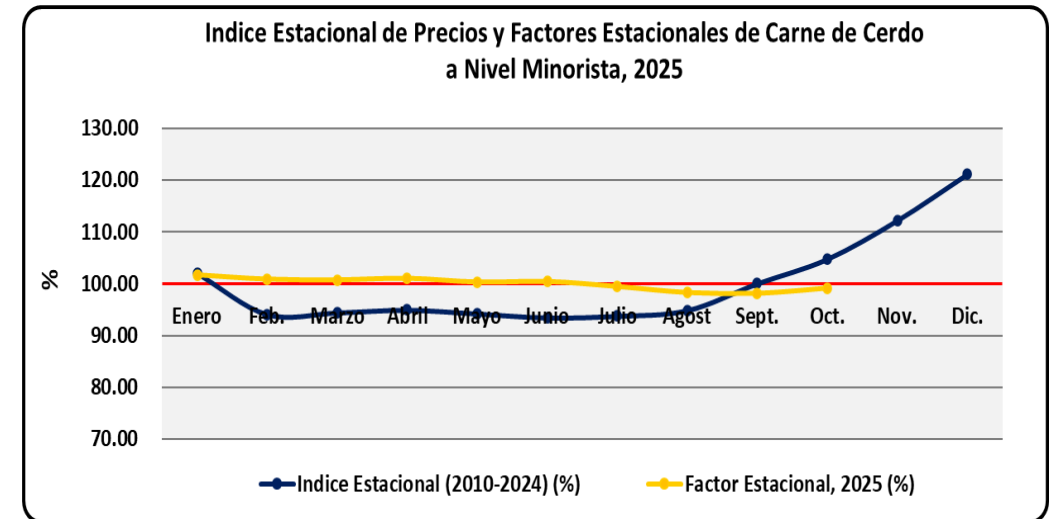
Carne de res

Res	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	101.96	94.28	94.01	93.71	93.84	93.57	93.55	95.45	100.14	105.05	112.47	121.95
Factor Estacional, 2025 (%)	102.02	100.63	99.29	99.93	101.02	99.28	99.06	98.69	99.29	100.79		



Carne de cerdo (pierna)

Cerdo	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Índice Estacional (2010-2024) (%)	102.06	94.10	94.42	94.94	94.22	93.46	93.76	94.86	100.04	104.77	112.23	121.15
Factor Estacional, 2025 (%)	101.72	100.88	100.73	101.04	100.30	100.41	99.43	98.25	98.11	99.13		






GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
AGRICULTURA



Santo Domingo D.N.
República Dominicana

 info@agricultura.gob.do

 Autopista Duarte KM 6 ½
Los Jardines del Norte, Santo Domingo, D.N.

 (809) 547-3888

