



MONITOREO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Período: mayo, junio y julio de 2024

Mayo de 2024

Disponible en: www.siinsan.gob.gt

I. OBJETIVO DEL MONITOREO

Analizar el comportamiento de las principales variables que incrementan la vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria y nutricional, de las familias en situación de pobreza y pobreza extrema.

II. PERSPECTIVA NACIONAL

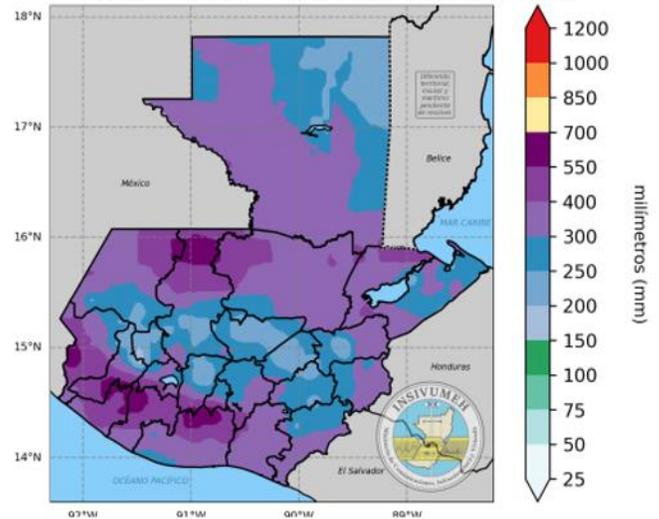
A. CLIMA

De acuerdo con el Informe del LXXIV Foro del Clima de América Central, la perspectiva climática para el periodo de mayo a julio de 2024 presenta los siguientes escenarios de lluvia (Mapa 1):¹

- **Arriba de lo normal (AN):** Franja Transversal del Norte, Oeste de Caribe, Sur del Altiplano Central, Bocacosta, mayor parte de Pacífico.
- **Normal (N):** Petén, Occidente, Este de Caribe, Altiplano Central, Valles de Oriente, Sureste de Escuintla.

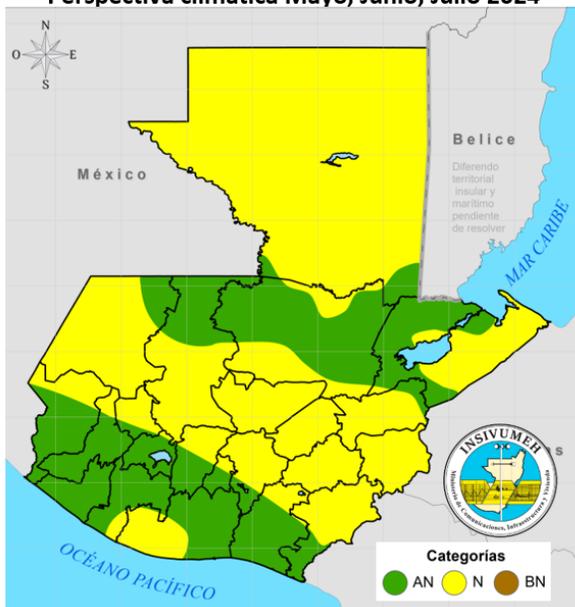
anomalía de precipitación en milímetros según la metodología NextGen.³

Mapa 2. Pronóstico de precipitación mensual según metodología NextGen para junio de 2024



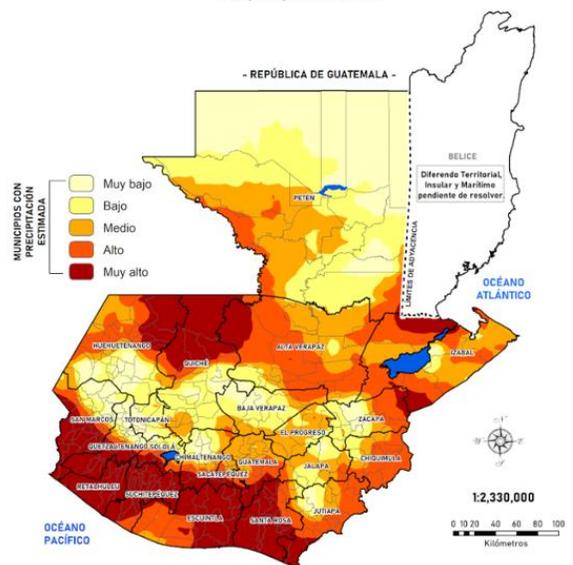
El Mapa 3 muestra las zonas del país donde se espera que ocurran precipitaciones por encima de lo normal, resaltando como zona de precipitación estimada muy alta y alta, los departamentos de Quiché, Huehuetenango, San Marcos, Quetzaltenango, Retalhuleu, Escuintla, Santa Rosa, Alta Verapaz, Chiquimula e Izabal.

Mapa 1. Perspectiva climática Mayo, Junio, Julio 2024



El pronóstico mensual de precipitación para junio de 2024² muestra condiciones de precipitaciones ligeramente por arriba de lo normal en las regiones Norte, oeste de Franja Transversal del Norte, sur de Caribe, norte de Valles de Oriente, Occidente, sur del Altiplano Central, Bocacosta y Pacífico. En el resto del país se esperan condiciones cercanas a lo normal. El Mapa 2, muestra el pronóstico mensual para la

Mapa 3. Probabilidad de precipitación estimada a nivel municipal Mayo a julio de 2024



Fuente: Perspectiva climática trimestral de mayo a julio de 2024. Modelo NEXTGEN. INSIVUMEH. Departamento de Sistemas de Información Geográfica, SE-CONRED

¹ LXXIV Foro del Clima de América Central. Perspectiva Climática Trimestral, 23 al 25 de abril de 2024.

² INSIVUMEH. Perspectiva Climática Mensual, junio de 2024.

³ Metodología NextGen-IRI, utiliza el pronóstico de precipitación estacional del ensamble de modelos norteamericanos (NMME) y modelos europeos (Copernicus), calibrado y entrenado con la base de datos observacionales de CHIRPS y ENACTS-Guatemala del periodo 1991-2020.

B. TEMPORADA CICLÓNICA

La temporada ciclónica inició el 15 de mayo en la cuenca del Pacífico y el 1 de junio inició en la cuenca del Atlántico. En el Cuadro 2 se observa que para la cuenca del Atlántico Norte se espera una temporada más activa que el promedio. Se podrían formar entre 17 y 25 tormentas, entre 8 y 13 huracanes y entre 4 y 7 huracanes mayores. Para el Pacífico Oriental, se espera una temporada cercana al promedio con la formación entre 15 a 18 tormentas nombradas de las cuales entre 7 y 9 podrían convertirse en huracanes y de estos, entre 3 y 4 podrían convertirse en huracanes mayores. *Es importante aclarar que, debido a la incertidumbre natural del pronóstico estacional, no es posible estimar las trayectorias de los ciclones previstos, previo a que estos se formen* (Cuadro 1).

Cuadro 1. Pronóstico de la temporada ciclónica para las cuencas del Atlántico Norte y del Pacífico Oriental

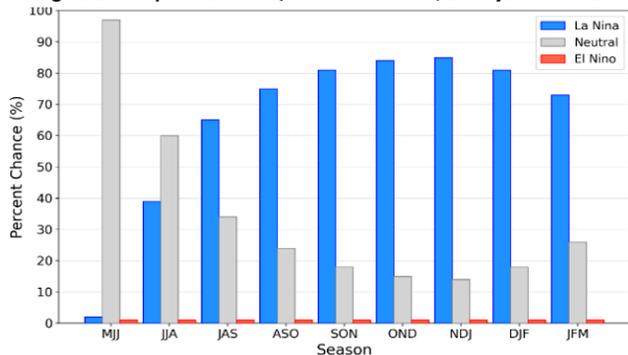
Cuenca	Parámetro	Promedio 1991-2020	Pronóstico 2024	Observado a mayo 2024	Resto temporada (May-Nov) 2024
Atlántico Norte	Tormentas nombradas	14.4	17-25	0	17-25
	Huracanes	7.2	8-13	0	8-13
	Huracanes mayores	3.2	4-7	0	4-7
Pacífico Oriental	Tormentas nombradas	15	15-18	0	15-18
	Huracanes	8	7-9	0	7-9
	Huracanes mayores	4	3-4	0	3-4

Fuente: Administración Nacional Oceánica y Atmosférica, INSIVUMEH. 2024

C. PERSPECTIVA DE ENOS

La probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS⁴ se muestra en la Figura 1, para el trimestre de junio a agosto de 2024 existe un 39% de probabilidad que se presenten condiciones de La Niña, un 60% de probabilidad de que se presenten condiciones neutras y un 1% de probabilidad de que se presenten condiciones de El Niño. Para el trimestre de julio a septiembre, la probabilidad del fenómeno de La Niña aumenta a 65%.

Figura 1. Perspectiva el Niño/Oscilación del Sur, 13 de junio de 2024



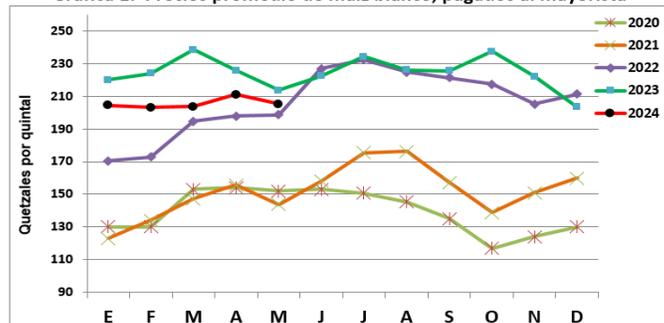
Fuente: Instituto Internacional de Investigación sobre Clima y Sociedad

D. ACCESO A LOS ALIMENTOS

De acuerdo con el MAGA⁵, en mayo de 2024, el precio promedio por quintal de maíz blanco al mayorista en la Ciudad Capital tuvo una disminución de Q5.84 (pasando de Q211.14 en abril de 2024 a Q205.30 en mayo del mismo año). Es posible que la disminución en el precio del maíz blanco esté relacionada con el uso de los contingentes arancelarios del maíz blanco, al 12 de junio de 2024 el 49% de este contingente se había utilizado. El precio del maíz blanco en mayo es menor que el promedio mensual en 2023, pero superior en el mismo mes, durante el periodo 2020 a 2022 (Gráfica 1). Existe disponibilidad de maíz blanco en los mercados nacionales y locales, además, hay maíz procedente de México, y en menor cantidad de las Regiones Norte y Sur de Guatemala. Sin embargo, se espera que el precio en los próximos meses muestre una tendencia al alza debido a que actualmente no existe cosecha en ninguna de las Regiones del país.

Respecto al frijol negro, en mayo de 2024, el precio promedio por quintal al mayorista en la Ciudad Capital tuvo un incremento de Q9.29 (1.35%), pasando de Q687.38 en abril a Q696.67 en mayo del mismo año. El precio en mayo es mayor que el precio de los últimos cuatro años, en el mismo mes (Gráfica 2). Existe disponibilidad de frijol en los mercados nacionales y locales; sin embargo, se espera que el precio en los próximos meses continúe con una tendencia al incremento debido a que actualmente no existe cosecha en ninguna de las Regiones del país.

Gráfica 1. Precios promedio de maíz blanco, pagados al mayorista



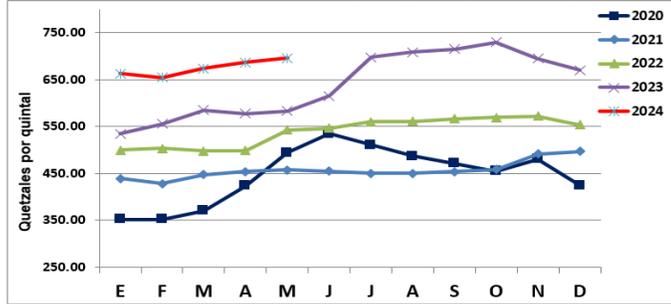
Fuente: DIPLAN, MAGA. Mayo de 2024

La mezcla de frijol negro con maíz blanco aporta proteína a la dieta de las familias guatemaltecas que consumen esta mezcla vegetal. Existe disponibilidad de frijol negro en los mercados, sin embargo, el precio continúa alto, lo cual limita el acceso de los hogares más pobres a una dieta adecuada, especialmente para la niñez, las mujeres en edad fértil, embarazadas y lactantes, así como las personas de la tercera edad.

⁴ ENOS: El Niño-Oscilación del Sur.

⁵ Dirección de Planeamiento del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.

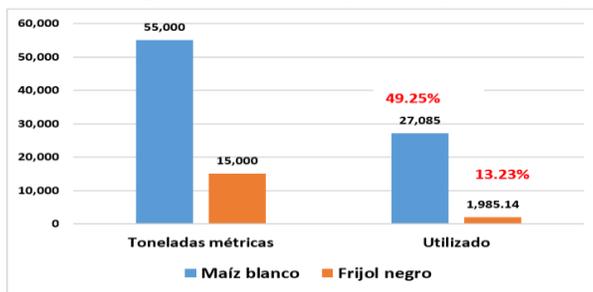
Gráfica 2. Precios promedio de frijol negro, pagados al mayorista



Fuente: DIPLAN, MAGA. Mayo de 2024

Respecto a los contingentes arancelarios, el Ministerio de Economía aprobó 55,000 Toneladas Métricas (TM) de maíz blanco y 15,000 TM de frijol negro; al 12 de junio de 2024, se había utilizado el 49.25% del maíz blanco y el 13.23% del frijol negro (Gráfica 3).

Gráfica 3. Contingentes arancelarios aprobados por MINECO, 2024.



Fuente: Departamento de Contingentes Arancelarios. Dirección de Administración del Comercio Exterior, MINECO. 12 de junio de 2024

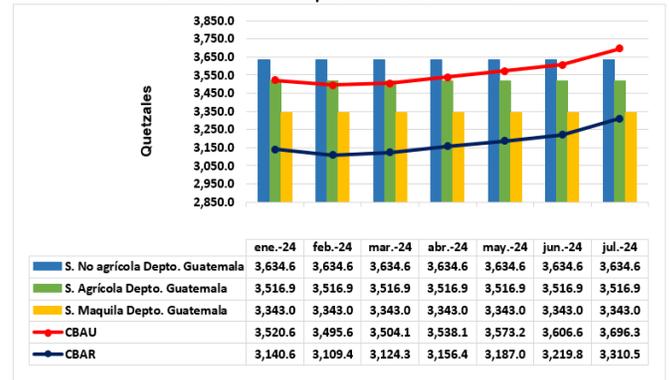
En julio de 2024 para el departamento de Guatemala (Gráfica 4), el costo de la Canasta Básica Alimentaria Urbana (CBAU) para una familia de 4.16 integrantes fue de Q3, 696.3, mientras que el costo de la Canasta Básica Alimentaria Rural (CBAR) para una familia de 4.80 integrantes fue de Q3, 310.5. En julio existen brechas entre la CBAU y los salarios mínimos del departamento de Guatemala diferenciados por sectores: no agrícola, Q61.7 (1.7%); agrícola, Q179.4 (4.9%), exportación y de maquila, Q353.3 (9.6%); no existen brechas entre los salarios mínimos del departamento de Guatemala y el costo de la CBAR

De enero a julio de 2024 para el resto de departamentos (Gráfica 5), el costo de la CBAU es mayor a los salarios mínimos diferenciados por sectores: no agrícola, agrícola, exportación y de maquila. En julio de 2024, existe una brecha de Q138.6 (4.19%) entre el costo de la CBAR y el salario para exportación y de maquila del resto de departamentos (Gráfica 5).

La CBAU cubre el requerimiento energético de 2,052 calorías y la CBAR cubre el requerimiento energético de 2,172 calorías. El salario mínimo de las personas que trabajan en los sectores: no agrícola, agrícola, exportación y de maquila, en Guatemala y el resto de departamentos, no cubre el costo

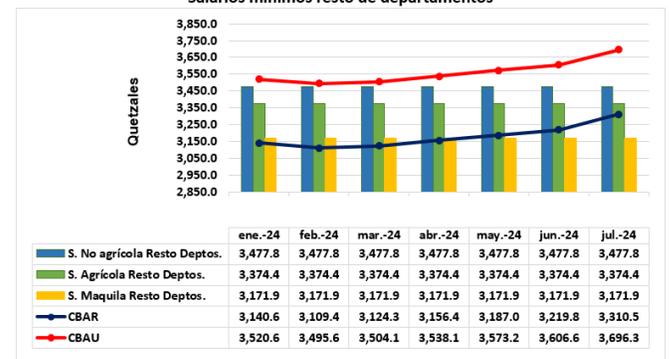
de la CBAU, por lo tanto, aumenta su vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria (Gráficas 4 y 5). De los tres sectores de trabajo, las personas que trabajan en el sector exportación y de maquila en el resto de departamentos son las que tienen mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria porque su salario mínimo en julio de 2024, no cubre el costo de la CBAU y de la CBAR (Gráfica 5).

Gráfica 4. Comparación costo Canasta Básica Alimentaria Urbana vs Salarios mínimos departamento de Guatemala



Fuente: INE, MINTRAB, enero a julio de 2024

Gráfica 5. Comparación costo Canasta Básica Alimentaria Rural vs Salarios mínimos resto de departamentos



Fuente: INE, MINTRAB, enero a julio de 2024

El costo de la Canasta Básica Alimentaria (CBA) varía con los meses (hacia el alza) y solo hay dos costos diferenciados: urbana vs. rural pero aplican en todo el país. El costo de la CBA urbana es 12% superior para el área urbana comparado con el costo del área rural. Por el cambio metodológico de cálculo, la CBA tiene un costo menor comparado con años anteriores, particularmente para el área rural.

Cada año usualmente ocurre un incremento en el salario mínimo, aproximadamente entre 4 a 5%, respecto al salario anterior. Comparando el salario de los distintos sectores productivos con el salario del año anterior, sistemáticamente hubo un incremento importante para los tres, especialmente para el departamento de Guatemala y es diferenciado (sector no agrícola mejor que sector agrícola y éste mejor que el sector exportación y de maquila). El incremento salarial para el resto de departamentos (2024 vs 2023) es mínimo.

El efecto esperado de estos dos cambios (incremento del salario mínimo y decremento del precio de la CBA, según la nueva metodología, produce un efecto matemático en la reducción de la brecha entre el salario mínimo y el costo de la CBA. Pese a ello, con la tendencia del costo de la CBA (urbana y rural), la brecha se irá incrementando a partir de julio debido a la influencia de la inflación en el precio de los alimentos.

La variación intermensual del Índice de Precios al Consumidor (IPC) nacional en mayo 2024, se ubicó en 0.03%. Esta variación representa una desaceleración en el incremento general de precios de -0.36% respecto a mayo de 2023. De las trece divisiones de gasto que integran el IPC, la de alimentos (0.20%) y vivienda (0.01%), registraron la mayor incidencia mensual positiva. Por su parte, transporte es la división de gasto con menor incidencia mensual negativa (-0.21%).

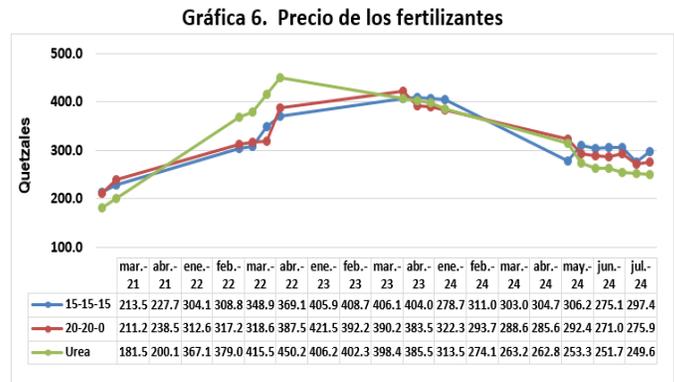
Según la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares de 2022-2023, de los 60 productos que integran la CBAR y los 66 productos de la CBAU, existe una tendencia al alza de los productos priorizados según el crecimiento anual compuesto (CAGR, por sus siglas en inglés). A continuación, se muestra la lista de productos priorizados con su precio promedio y el CAGR para el periodo: mayo de 2020 a mayo de 2024. Existen productos como salchichas y jugo de frutas que se incluyen en la nueva metodología de la CBA, pero no existen datos históricos, por lo tanto, se evaluó una variación intermensual del precio de dichos productos.⁶ El Cuadro 2 muestra incrementos de precios desde 2.61% en el tomate hasta 35.10% en la cebolla.

Cuadro 2. Precios de los productos de la Canasta Básica Alimentaria
Tendencia general de los productos, precio promedio y CAGR 2020-2024 (INE).

Producto	Precio (Q)	CAGR (%)
Tortillas de maíz (lb)	4.09	7.60
Huevo (gr)	1.23	6.10
Pan dulce (lb)	7.69	5.10
Cebolla (lb)	3.02	35.10
Papas (lb)	4.66	6.90
Carne de pollo (lb)	13.28	5.30
Azúcar (lb)	3.61	9.20
Arroz (lb)	6.08	11.60
Pan francés (lb)	8.19	6.00
Güisquil (lb)	2.80	16.00
Queso fresco (lb)	25.14	4.30
Frijol (lb)	7.98	3.60
Tomate (lb)	5.44	2.61
Salchichas (unidad)	1.01	3.58
Jugo de frutas (lt)	12.73	3.40

Fuente: MINECO, mayo de 2024
Nota: Para salchichas y jugo de frutas se estimó la variación intermensual del precio

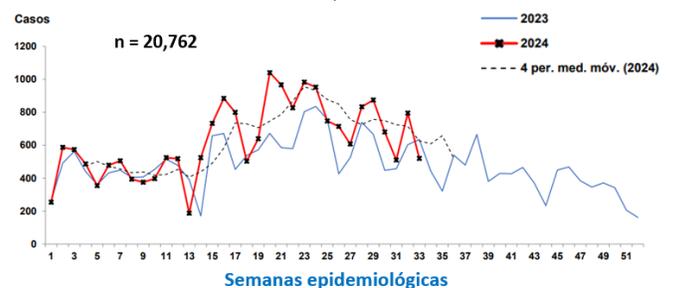
Los precios de los fertilizantes 15-15-15 y 20-20-0 en julio de 2024 muestran una tendencia al incremento, mientras que el precio de la Urea se mantiene estable, sin embargo, son mayores a los precios de marzo de 2021 (Gráfica 6). Esta situación implica que los pequeños agricultores tendrán dificultades para comprar fertilizantes.



E. SITUACIÓN DE LA DESNUTRICIÓN AGUDA

A la Semana Epidemiológica 25 (del 16 al 22 de junio de 2024) el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS) reportó 15,855 casos acumulados de desnutrición aguda total (moderada y severa) en menores de cinco años. Existe un incremento de 2,844 casos (22%) de desnutrición aguda, comparado con el año anterior (Gráfica 7). Los municipios con mayor tasa de incidencia son: Guanagazapa, Siquinalá y Masagua (Escuintla), San Juan Bautista (Suchitepéquez), Malacatán y Pajapita (San Marcos), y Estanzuela (Zacapa), con tasas que superan hasta 3 veces la tasa a nivel nacional. De acuerdo con el grupo etario, la mayor proporción de casos (65%) se presenta en niños de seis a 23 meses, principalmente en el grupo de 12 a 24 meses (43%). Además, el 9.3% de los casos se reportan en menores de seis meses.

Gráfica 7. Desnutrición aguda total en menores de 5 años, Casos acumulados por semana epidemiológica que reportan los servicios del MSPAS.
Guatemala, 2023-2024

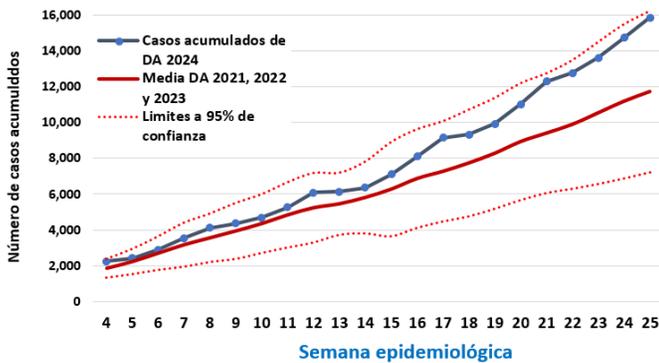


⁶ MINECO. Precio de los productos de la Canasta Básica Alimentaria, mayo de 2024.

F. TENDENCIA DEL NÚMERO ACUMULADO DE CASOS DE DESNUTRICIÓN AGUDA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

Cuando los factores de riesgo que favorecen la aparición de la desnutrición aguda permanecen o se repiten, una misma persona puede sufrir varios episodios de desnutrición aguda y aparecer como “caso” en varios momentos en los registros de salud. Por ello, generalmente, en los reportes, puede ocurrir que el número de casos que se acumulan en un período sea mayor que el número de personas que resultaron afectadas.

Gráfica 8. Tendencia del número acumulado de casos de desnutrición aguda, por semana epidemiológica*



(*) Procesamiento SESAN.

Fuente: Informes semanales de la Dirección de Epidemiología y Gestión de Riesgo/MSPAS: Situación epidemiológica de la desnutrición aguda en menores de cinco años. El último informe corresponde a la SE-25 (16 a 22 de junio, 2024).

La Gráfica 8 muestra el seguimiento al comportamiento epidemiológico de los casos de desnutrición aguda diagnosticados y registrados en el sistema de información del MSPAS. Se compara la tendencia de casos acumulados del año en curso, respecto al promedio de casos acumulados registrados en el período de tres años previos (2021, 2022 y 2023) y se construyen límites de confianza al 95% sobre ese promedio. En las últimas cinco semanas epidemiológicas (SE) el número de casos acumulados se mantiene dentro de los límites de confianza pero con un paralelismo muy cercano al límite superior.

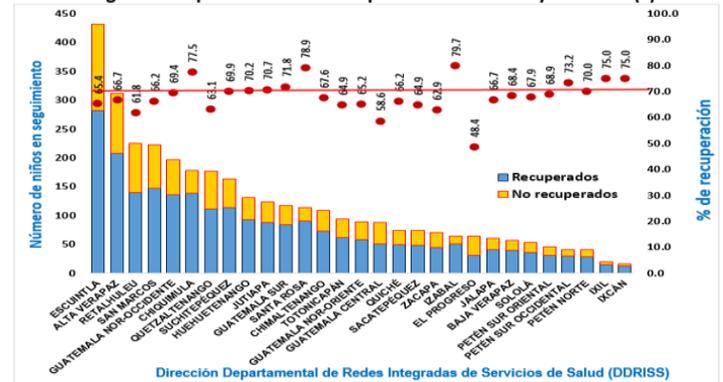
G. PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN DE NIÑOS CON DESNUTRICIÓN AGUDA SEGÚN SEGUIMIENTO POR LAS DDRISS

El MSPAS realiza seguimiento de la situación nutricional de los niños que han sido diagnosticados con desnutrición aguda. En el período de enero a mayo de 2024 el promedio nacional de recuperación es de 67.5% (línea roja horizontal continua). Las Direcciones Departamentales de Redes Integradas de Salud (DDRIS) están ordenadas según la cantidad de niños en seguimiento (eje de la izquierda). El porcentaje de recuperación está representada por los puntos rojos referidos al eje de la derecha (% de recuperación) para cada DDRIS. De las 29 DDRIS, 16 han alcanzado un porcentaje de recuperación superior a la media

nacional. La DDRIS con mayor porcentaje de recuperación ha alcanzado 79.7%, mientras que la DDRIS que tiene el menor porcentaje reporta 48.4% de niños recuperados (Gráfica 9).

Sin embargo, las familias de estos niños requieren ayuda humanitaria que incluya asistencia alimentaria y transferencias monetarias para mejorar su economía familiar, en caso contrario enfrentan un alto riesgo de volver a presentar desnutrición aguda.

Gráfica 9. Porcentaje de recuperación de niños con desnutrición aguda según seguimiento por las DDRIS en el periodo: enero a mayo de 2024 (*)



(*) Procesamiento de SESAN.

Fuente: MSPAS: Seguimiento antropométrico de niñas y niños con diagnóstico de desnutrición aguda. Datos actualizados al 31/05/2024. (Datos preliminares, sujetos a actualización según el análisis y confirmación de las unidades de salud).

III. PERSPECTIVA REGIONAL

A. PRECIOS DE MAÍZ Y FRIJOL POR REGIÓN

1. REGIÓN NORTE

De acuerdo con el informe de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), al 12 de junio de 2024⁷, en la Región Norte, el precio por quintal de frijol negro al productor disminuyó en 7.89%, de Q760.00 en mayo a Q700.00 en junio de 2024. Respecto al maíz blanco, el precio por quintal al productor disminuyó en 5.14%, de Q214 en mayo a Q203.00 en junio de 2024 (Gráficas 9 y 10). De acuerdo con la FAO, las familias tenían reservas de maíz blanco y de frijol negro para 1.90 y 0.70 meses, respectivamente (Cuadro 4).

2. REGIÓN SUR

En la región Sur, el precio por quintal de frijol negro al productor en el periodo de mayo a junio disminuyó en 2.86%, de Q700.00 en mayo a Q680.00 en junio de 2024. Respecto al maíz blanco, el precio por quintal al productor se mantuvo estable en Q200.00 en el periodo mayo a junio (Gráficas 9 y 10). De acuerdo con la FAO, las familias tenían reservas de maíz blanco para 0.30 meses. Las familias regularmente no cuentan con reservas de frijol negro, debido a que esta región

⁷ FAO. Informe de reserva y precios de maíz y frijol del productor, en las áreas de los proyectos ejecutados por FAO Guatemala al 12 de junio de 2024.

no es productora del grano, por lo tanto, las familias compran este alimento en el mercado de acuerdo con sus necesidades y capacidad de compra (Cuadro 4).

3. REGIÓN ORIENTE

En la región Oriente, el precio por quintal del frijol negro al productor aumentó en 5.85%, de Q650.00 en mayo a Q688.00 en junio de 2024. Respecto al maíz blanco, el precio por quintal al productor disminuyó en 0.93%, de Q215.00 en mayo a Q213.00 en junio (Gráficas 9 y 10). De acuerdo con la FAO, las familias tenían reservas de maíz blanco y de frijol negro para 0.20 y 1.70 meses, respectivamente (Cuadro 4).

Cuadro 4.

Cantidad de meses de reserva de maíz blanco y frijol negro

Región	Región Norte	Región Sur	Región Oriente	Región Occidente
Maíz blanco	1.90	0.30	0.20	0.00
Frijol negro	0.70	0.00	1.70	0.00

Fuente: FAO, 12 de junio de 2024

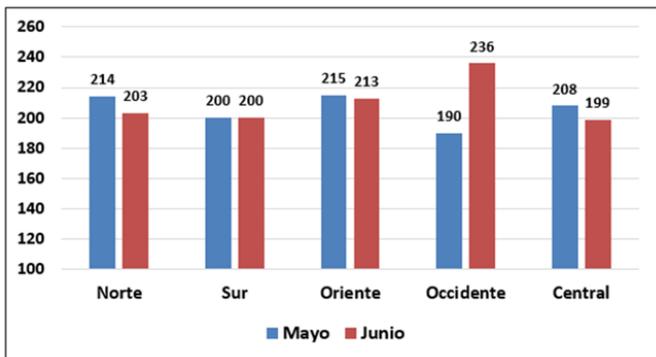
4. REGIÓN OCCIDENTE

En la región Occidente, el precio por quintal del frijol negro al productor aumentó en 8.33%, de Q900.00 en mayo a Q975.00 en junio de 2024, y es el mayor precio de las cinco regiones. Respecto al maíz blanco el precio por quintal al productor también aumentó en 24.21%, de Q190.00 en mayo a Q236.00 en junio (Gráficas 9 y 10). De acuerdo con la FAO, las familias de esta región ya no tenían reservas de maíz blanco y de frijol negro (Cuadro 4).

5. REGIÓN CENTRAL

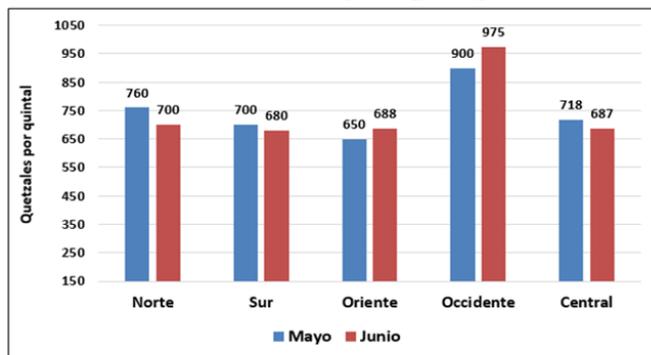
En la región Central, la producción de granos básicos es menor; además, las familias no productoras dependen totalmente de la compra de maíz, frijol y otros alimentos que provienen de las demás regiones del país. El precio del frijol negro por quintal al productor disminuyó en 4.32%, de Q718.00 en mayo a Q687.00 en junio de 2024. Respecto al maíz blanco el precio por quintal al productor también disminuyó en 4.33%, de Q208.00 en mayo a Q199.00 en junio (Gráficas 10 y 11).

Gráfica 10. Precios de maíz blanco al productor



Fuente: FAO, 12 de junio de 2024

Gráfica 11. Precios de frijol negro al productor



Fuente: FAO, 12 de junio de 2024

B. PÉRDIDA DE CULTIVOS

Los efectos del fenómeno de El Niño, principalmente sequía agrícola (91%) e inundaciones (7%), provocaron daños y pérdidas de maíz, frijol y otros cultivos (aguacate, banano, hortalizas, cacao, cardamomo, limón, mango, mandarina, papaya, piña, yuca), estos eventos afectaron a 61,415 familias que residen en Alta Verapaz, Izabal, Santa Rosa, Suchitepéquez, Retalhuleu, Sololá, Baja Verapaz, Quetzaltenango, Escuintla, Sacatepéquez, Quiché, Guatemala, Chimaltenango, El Progreso, Huehuetenango y Zacapa. La estimación de la pérdida económica asciende a Q731,638,547.92 (Cuadro 3).

Cuadro 3. Municipios con afectación a cultivos por sequía agrícola, Eventos hidrometeorológicos e incendios, al 21 de junio de 2024

No.	Departamento	No. de municipios afectados	Familias afectadas	Estimación de área dañada (ha)	Estimación de pérdida económica (Q)
1	Alta Verapaz	8	39,099	22,000.21	599,700,613.16
2	Izabal	5	13,317	8,408.96	90,368,788.46
3	Santa Rosa	7	2,090	1,286.50	17,981,285.00
4	Suchitepéquez	3	716	486.81	9,509,006.40
5	Retalhuleu	4	791	293.25	3,381,996.93
6	Sololá	8	2,638	285.35	2,706,258.55
7	Baja Verapaz	2	786	281.52	3,630,194.30
8	Quetzaltenango	9	1,244	141.5	956,040.00
9	Escuintla	4	435	112.6	1,423,720.00
10	Sacatepéquez	3	92	31.16	238,537.00
11	Quiché	2	95	13.00	39,300.00
12	Guatemala	1	32	9.00	810,000.00
13	Chimaltenango	2	42	5.50	65,500.00
14	El Progreso	1	20	4.70	655,754.12
15	Huehuetenango	1	11	4.00	120,384.00
16	Zacapa	1	7	3.00	51,170.00
Total		61	61,415	33,367.06	731,638,547.92

Fuente: Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural, MAGA

IV. PERSPECTIVA DE SAN DE LAS FAMILIAS VULNERABLES

Los efectos del fenómeno de El Niño, principalmente sequía agrícola (91%) e inundaciones (7%), provocaron daños y pérdidas de maíz, frijol y otros cultivos (aguacate, banano, hortalizas, cacao, cardamomo, limón, mango, mandarina, papaya, piña, yuca), estos eventos afectaron a 61,415 familias que residen en Alta Verapaz, Izabal, Santa Rosa, Suchitepéquez, Retalhuleu, Sololá, Baja Verapaz, Quetzaltenango, Escuintla, Sacatepéquez, Quiché, Guatemala, Chimaltenango, El Progreso, Huehuetenango y Zacapa. Los departamentos más afectados fueron Alta Verapaz e Izabal.

En mayo de 2024, existen brechas entre la CAU y el salario no agrícola, el salario agrícola y el salario para maquilas del departamento de Guatemala (58%, 59.3% y 61.4%, respectivamente). Además, existen brechas entre la CAR y el salario no agrícola, el salario agrícola y el salario para maquilas del resto de departamentos (44.5%, 46.2% y 49.4%, respectivamente).

La siembra de primera, el principal para la producción de maíz, suele realizarse entre finales de abril y mayo, las siembras se retrasaron más de un mes. Algunos agricultores decidieron esperar que las lluvias mejoraran, mientras aquellos que habían sembrado tuvieron que realizar una resiembra debido al inicio tardío de la primera temporada de lluvias. Esta situación implica que la cosecha de maíz también se atrasará y el período de hambre recurrente que afecta a las familias que se dedican a la agricultura (del 15 de abril al 31 de agosto) podría prolongarse hasta octubre. Las familias de la región Occidente ya no tienen reservas de granos básicos; las familias de la región Oriente tienen reservas de maíz blanco y frijol negro para 0.20 y 1.70 meses, respectivamente; las familias de la región Sur tienen reservas de maíz blanco para 0.30 meses y las familias de la región Norte tienen reservas de maíz blanco y frijol negro para 1.90 y 0.70 meses, respectivamente. Estas familias que se dedican a la agricultura de infra y subsistencia requieren de asistencia alimentaria para mitigar su situación de inseguridad alimentaria.

Para el trimestre junio a agosto de 2024 existe un 39% de probabilidad que se presenten condiciones de La Niña, esta probabilidad aumenta a 65% para el trimestre julio a septiembre. De acuerdo con el INSIVUMEH, junio muestra condiciones de precipitaciones ligeramente por arriba de lo normal en las regiones Norte, oeste de la Franja Transversal del Norte, sur de Caribe, norte de Valles de Oriente, Occidente, sur del Altiplano Central, Bocacosta y Pacífico. Además, en este mes inicia la temporada de ciclones tropicales en el Océano Atlántico. Es probable que al menos un evento hidrometeorológico impacte en forma directa o

indirecta al país, provocar inundaciones, posibles daños y pérdidas de cultivos de granos básicos, así como otros daños a la infraestructura del país.

IV. CONCLUSIONES

1. Para el trimestre julio-septiembre, la probabilidad del fenómeno de la Niña aumenta a 65%.
2. Es probable que al menos un evento hidrometeorológico impacte en forma directa o indirecta al país, provocar inundaciones, posibles daños y pérdidas de cultivos de granos básicos, así como otros daños a la infraestructura del país.
3. En los próximos meses se espera que los precios del maíz blanco se mantengan estables, sin embargo los precios del frijol continuarán con una tendencia al alza. El pronóstico para los próximos meses es que los precios del frijol negro y del maíz blanco continúen aumentando, debido a que actualmente no existe cosecha en ninguna de las regiones del país.
4. Los precios de los fertilizantes en mayo de 2024 muestran una tendencia a la disminución, pero son mayores a los precios de abril de 2021, esta situación implica que los pequeños agricultores tendrán dificultades para comprar fertilizantes.
5. Los efectos del fenómeno de El Niño, principalmente sequía agrícola (91%) e inundaciones (7%), provocaron daños y pérdidas de maíz, frijol y otros cultivos (aguacate, banano, hortalizas, cacao, cardamomo, limón, mango, mandarina, papaya, piña, yuca), estos eventos afectaron a 61,415 familias que residen en Alta Verapaz, Izabal, Santa Rosa, Suchitepéquez, Retalhuleu, Sololá, Baja Verapaz, Quetzaltenango, Escuintla, Sacatepéquez, Quiché, Guatemala, Chimaltenango, El Progreso, Huehuetenango y Zacapa. Los departamentos más afectados fueron Alta Verapaz e Izabal.
6. La Canasta Básica Alimentaria Urbana (CBAU) cubre el requerimiento energético de 2,052 calorías y la Canasta Básica Alimentaria Urbana (CBAR) cubre el requerimiento energético de 2,172 calorías. El salario mínimo de las personas que trabajan en los sectores: no agrícola, agrícola, exportación y de maquila, en Guatemala y el resto de departamentos, no cubre el costo de la CBAU, por lo tanto, aumenta su vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria (Gráficas 4 y 5). De los tres sectores de trabajo, las personas que trabajan en el sector exportación y de maquila en el resto de departamentos son las que tienen mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria porque su salario mínimo en julio de 2024, no cubre el costo de la CBAU y de la CBAR
7. A la Semana Epidemiológica 25 (del 16 al 22 de junio de 2024) el MSPAS reportó 15,855 casos acumulados de desnutrición aguda total (moderada y severa) en menores de cinco años. Existe un incremento de 2,844

casos (22%) de desnutrición aguda, comparado con el año anterior (Gráfica 6). Los municipios con mayor tasa de incidencia son: Guanagazapa, Siquinalá y Masagua (Escuintla), San Juan Bautista (Suchitepéquez), Malacatán y Pajapita (San Marcos), y Estanzuela (Zacapa), con tasas que superan hasta 3 veces la tasa a nivel nacional.

8. El MSPAS realiza seguimiento de la situación nutricional de los niños que han sido diagnosticados con desnutrición aguda. En el período de enero a mayo de 2024, el promedio nacional de niños con desnutrición aguda recuperados es de 67.5%.

V. RECOMENDACIONES

A. Al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación:

1. Asegurar la recolección y sistematización de precios y de fenología de los cultivos de granos básicos para contar con información oportuna que permita dar alertas y brindar respuestas oportunas.
2. Identificar y entregar en forma oportuna asistencia alimentaria a las familias en situación de inseguridad alimentaria.
3. Mantener un monitoreo constante del Fenómeno de La Niña para planificar la asistencia técnica y capacitación dirigida a los pequeños agricultores en la primera temporada de siembra.
4. Continuar con la actualización periódica de los daños y pérdidas de cultivos provocados por eventos hidrometeorológicos.

B. Al Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social:

1. Garantizar el presupuesto suficiente para las acciones de la Ventana de los Mil Días y las Brigadas de Salud y Nutrición, especialmente en los territorios con alta prevalencia de desnutrición aguda e inseguridad alimentaria.
2. Asegurar los insumos necesarios para el tratamiento de los niños y niñas diagnosticados con desnutrición aguda.
3. Coordinar con otras instituciones gubernamentales y no gubernamentales, el análisis de las causas del incremento de desnutrición aguda en los municipios y comunidades que presentan aumento de casos en los últimos meses.
4. Agilizar el incremento de Brigadas de Salud y Nutrición.

C. A la Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional:

1. Sistematizar la información sobre asistencia alimentaria proporcionada por la cooperación internacional para conocer la cobertura e identificar las brechas.
2. Coordinar el taller de análisis de la Clasificación Integrada de la Seguridad Alimentaria en Fases para tener

información actualizada de la inseguridad alimentaria en el país.

D. Al Ministerio de Desarrollo Social:

1. Programar y entregar en forma oportuna transferencias monetarias a las familias que tienen niños y niñas que han sido diagnosticados con desnutrición aguda.

E. A la Dirección de Atención al Consumidor:

1. Vigilar los precios de los alimentos básicos para prevenir la especulación.

SISTEMA DE INFORMACIÓN NACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL -SIINSAN-

FUENTES DE INFORMACIÓN



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

MIEMBROS DE LA MESA TÉCNICA



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



FEWS NET
Famine Early Warning Systems Network

