



**SISTEMA DE INFORMACIÓN REGIONAL**  
**REGIÓN ANDES-SUR DEL LAGO**  
**INFORME DE RESULTADOS DESTACADOS**

**JULIO-NOV.-DIC. 2020**

**Coordinador: Alejandro Gutiérrez S.**

**Asistentes:**

**Lic. Gustavo Labrador**

**Lic. Gabriel Labrador**

**Poblaciones en las que se obtuvo información durante el período:** Santa Cruz del Zulia, Bailadores, Santa Elena de Arenales, Santa Cruz de Mora, Flor de Patria, Mosquey, El Moralito, Tucaní, Bramón, Timotes, Pueblo Llano, Tienditas, Seboruco y Coloncito, Zea, Santa Elena de Arenales, Calderas, Mucujepe y Piedra Gorda.

## **1. Resumen general**

En este documento se presenta un balance de lo sucedido durante el semestre julio-Nov.-Dic. 2020, con base en la información recaudada a través de un cuestionario aplicado a informantes calificados en un grupo de poblados seleccionados, con la finalidad de hacerle seguimiento a la situación socioalimentaria y a aspectos relacionados con la producción agrícola vegetal y animal de la región Andes-Sur del Lago.

En lo concerniente a los aspectos socioalimentarios, durante el lapso analizado, se destacan como resultados el bajo nivel de conflictividad medida por la tendencia decreciente de las protestas, el menor cierre de negocios en la medida que se aproximaba la temporada de fin de año, el mantenimiento del desabastecimiento de gasolina, combustibles y gas doméstico con sus consecuencias para el desarrollo de las actividades productivas, la movilización de mercancías y de personas, la penosa situación de tener que cocinar con leña en la mayoría de los hogares pobres. Esta escasez de gasolina y gas doméstico impone penosas limitaciones a la vida cotidiana de la gente, a la posibilidad de tener empleo productivo y obstaculiza, junto con la crisis de los servicios públicos (electricidad, acceso a agua potable, crisis en el acceso a

salud y educación, telecomunicaciones, entre otros) el desempeño de las actividades productivas agrícolas y no agrícolas.

En el plano de la salud, se observó durante el semestre una declinación en la incidencia del Covid 19, en el número de hospitalizados reportados y persiste el desinterés de la población por el uso apropiado del tapaboca. Se advierte, sin embargo, que esta tendencia a la declinación de los contagios pudiera revertirse con la flexibilización prolongada que hubo con motivo de las elecciones de la nueva Asamblea Nacional (6 de diciembre 2020) y las fiestas de fin de año.

Los apoyos gubernamentales a través de los “bonos” del sistema Patria llegan con buena frecuencia, aunque sus montos son insuficientes para cubrir parte importante de las necesidades básicas de la población. La entrega de la bolsa Clap se realiza con frecuencia indeterminada, su contenido no es satisfactorio y la Región está en peores condiciones que otras del país por cuanto la bolsa se entrega, según la mayor parte de las respuestas de los informantes, con más de 60 días de retardo.

En la Región no se observaron episodios graves de escasez de alimentos, pero si hubo un crecimiento del precio de la canasta básica alimentaria (constituida por 8 productos) por encima de la tasa de inflación general, lo que sugiere que la inflación de alimentos es superior, es decir, hay un aumento del precio real de los alimentos, con efectos negativos sobre la seguridad alimentaria de los hogares pobres.

Ante el mantenimiento del proceso hiperinflacionario, las transacciones cada vez más se realizan en moneda extranjera e igualmente los arreglos contractuales para el pago de salarios. Los precios de los productos e insumos se encuentran determinados por la depreciación del tipo de cambio en el mercado paralelo. Los medios de pago para las transacciones principalmente son: el efectivo en moneda extranjera, la tarjeta de débito y la transferencia bancaria.

## **2. Caracterización de la región**

La región Andes-Sur del Lago abarca los estados andinos Mérida, Táchira, Trujillo y algunos municipios del estado Zulia (Colón, Francisco Javier Pulgar, Sucre, Catatumbo y Jesús María Semprúm). Es una región de gran diversidad agroecológica y de pisos climáticos que da origen a una actividad económica muy variada con importancia destacada de la producción agrícola vegetal, animal, agroindustria, turismo y servicios diversos públicos y privados.

En materia de producción agroalimentaria se trata de poblaciones y entornos subregionales donde se desarrollan actividades agropecuarias y prevalecen sistemas de producción diversos, característicos de piso bajo, mediano y alto. En la región bajo estudio se produce papa, hortalizas (de piso alto y bajo), yuca, frutas tropicales (lechoza, cítricos, parchita, melón, plátano, cambur, aguacates), frutas de piso alto (fresa, mora, otras), café, cacao, palma aceitera, coco, caña de azúcar, ganadería de leche (intensiva en las zonas altas y semi-intensiva), ganadería de carne bovina y de doble propósito, ganadería bufalina

(con importante crecimiento), caprinos y ovejos en menor escala. Existen agroindustrias importantes como Lácteos Santa María, Lácteos Los Andes, Lácteos Torondoy, Frigoríficos para el procesamiento de carne bovina (FILACA, Frigoríficos en La Fría, Santa Bárbara del Zulia), porcina y de aves, torrefactoras de café, procesadoras de palma aceitera y agroindustrias pequeñas y artesanales procesadoras de leche (queseras), cacao, frutas, tubérculos y hortalizas.

En algunos municipios la producción agrícola convive con las actividades turísticas, sobre todo en la zona de piso alto (paramos tropicales) y piso bajo con playas del Lago de Maracaibo. Junto con esas actividades están los servicios comerciales, transporte y de almacenamiento, servicios financieros, turísticos, educativos en diferentes niveles, salud y demás actividades gubernamentales. En toda la región existe presencia de la Fuerza Armada Nacional (Ejército y Guardia Nacional) además de los organismos policiales estatales y nacionales. Es una región con problemas graves de seguridad personal y jurídica, sobre todo los relacionados con la tenencia de la tierra, especialmente en el Sur del Lago de Maracaibo. Debe destacarse que la región Andes-Sur del lago tiene históricamente una alta interrelación económica con Colombia y puede ser considerada como área de frontera. Existe un importante flujo de personas desde Venezuela, que emigran a causa de la crisis nacional. Pero, también ingresan personas desde Colombia, ahora a hacer negocios fundamentalmente. Por su parte hay un intenso intercambio comercial bidireccional, no cuantificado e ilegal, dado que la frontera entre ambos países está cerrada legalmente. El comercio binacional asegura por un lado mercado para producción nacional cuya demanda doméstica está contraída por los efectos de la crisis económica. Por otro lado, las importaciones ilegales amplían la oferta de los bienes que se ofrecen en la región (bienes de consumo, insumos agrícolas, materias primas, bienes intermedios y hasta maquinarias y equipos).

Un elemento a destacar es que al igual que en el resto del país las transacciones comerciales y relaciones laborales hacen uso de otras monedas, principalmente pesos colombianos y dólares. Esto es típico de países que viven procesos hiperinflacionarios como Venezuela, a lo cual se une la escasez de dinero de moneda nacional en efectivo.

Puede decirse que la presencia del Estado en la región se ha deteriorado en su acción para proveer servicios públicos de calidad (salud, educación, electricidad, agua potable, telecomunicaciones y otros) y en preservar el orden público y la seguridad nacional. Junto con la delincuencia tradicional en la región desarrollan actividades en aumento los grupos irregulares, organismos paramilitares y fuerzas de la guerrilla del vecino país. La acción de las fuerzas del orden público del Estado venezolano (organismos policiales y de la Fuerza Armada) no gozan de la aprobación de los pobladores, sometidos constantemente a abusos, violaciones de derechos humanos y exigencias de “colaboraciones” para poder movilizar mercancías y realizar desplazamientos de personas. De allí que la actividad económica y la vida cotidiana de la población se da en un contexto muy difícil de acosos, escasez de gasolina y precariedad de los servicios públicos ante el desplome financiero del Estado venezolano. La Región muestra el avance que se está produciendo en materia de desigualdad regional al ser discriminada la provincia con respecto a la

región Capital. Esta situación de deterioro económico y social ya era grave antes de la llegada de la pandemia Covid 19. Ahora, el Covid 19 ha contribuido al agravamiento de la realidad cotidiana. Puede decirse que para sobrevivir en ese entorno se ha conformado un tipo de institucionalidad (reglas de juego) muy particular que eleva los costos de las transacciones y hace que la vida fluya en un marco donde lo legal convive con lo ilegal y no siempre está clara la diferencia.

El empleo en la Región mejoró o se estabilizó en la medida que se aproximaba el fin de año y hubo cierta reanimación de la economía con los pagos de temporada. No obstante, el país y la región tienen pocas posibilidades de ofrecer empleo estable y digno. Consecuentemente se ha reanudado con fuerza el proceso de emigración, aun cuando las fronteras con los países vecinos permanecen legalmente cerradas.

En materia de seguimiento a la producción agrícola vegetal y animal se destacan las expectativas a tener menor producción durante 2020. No obstante, hubo un ligero repunte, sobre todo de la producción animal de leche, cuando llegaron las lluvias. Las variables que están incidiendo negativamente para esa menor producción no son principalmente los factores climáticos. La información recabada permite concluir que son la escasez de gasolina y combustibles, la falta de financiamiento y de insumos aplicados a la producción. Hay también obstáculos y restricciones que imponen trabas para la movilización de mercancías y hasta personas. Las fuerzas del orden público y las alcabalas exigen “colaboraciones” y hasta imponen destinos o ruta al transporte de mercancías.

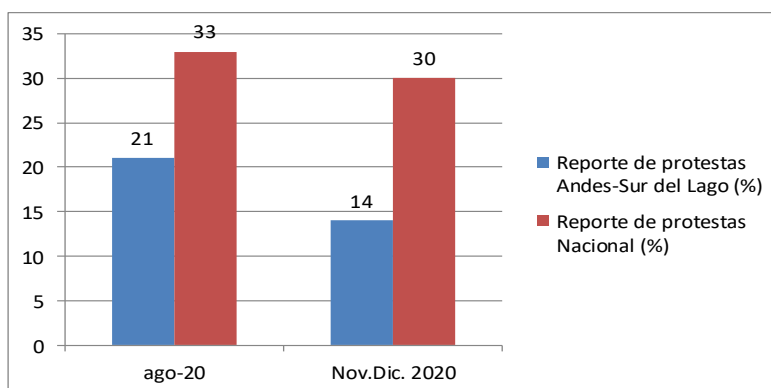
Los productores de la agricultura vegetal no pudieron aplicar insumos ni hacer de manera óptima el control de plagas y enfermedades. Tampoco disponen de asistencia técnica. Los productores del sector pecuario-animal no hacen en su mayoría control de la fiebre aftosa pues no existe programa gubernamental y es notoria la falta de medicinas veterinarias. La verdad es que no se trata de escasez de insumos. Se trata de que los precios de todos los insumos ahora deben pagarse a precios de mercado internacional y con base en el tipo de cambio del mercado paralelo. La mayoría de los productores no tienen recursos suficientes para poder sufragar esos gastos y el financiamiento de la banca pública y privada no existe. Estos mayores precios de insumos ha elevado los costos de producción en magnitudes que no siempre se pueden trasladar a los precios de venta de la producción, dado que la demanda de alimentos está muy deprimida, en el contexto de la crisis económica nacional. En 2020 se estima que el PIB disminuyó nuevamente en 25%, siendo el séptimo año seguido de caída de la actividad económica y de la demanda agregada.

Los salarios nominales que pagan los productores han crecido en la medida que avanza el proceso inflacionario. Sin embargo, debe señalarse que en materia salarial estos cada vez más tienden a pagarse en moneda extranjera (pesos colombianos y dólares) y a ello se le agregan raciones de alimentos, comidas en el trabajo y/o bonos de estímulo. El empleo fijo tendió a estabilizarse en la medida que aumentó la producción con la llegada de las lluvias y que mejoraron las ventas por el aumento temporal de la demanda al fin del año.

### 3. Ámbito Socioalimentario

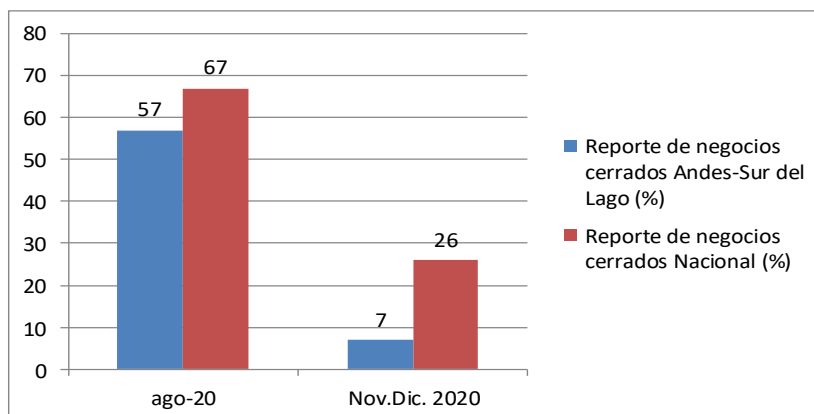
- **Protestas.** Durante todo el período el nivel de conflictividad en la región fue inferior al que los informantes en sus respuestas reportaban al nivel nacional. En valores absolutos también se observó una tendencia decreciente del número de protestas. Para agosto 2020 se reportaron 10 protestas en la región, número que se redujo a 3 en Nov.-Dic. 2020.

**Gráfico 1. Porcentaje de protestas reportadas por los informantes calificados en la región Andes-Sur del Lago y Nacional**



- **Negocios.** Tanto al nivel de la región como para el total nacional la tendencia al cierre de negocios fue en declinación entre agosto y Nov.-Dic. 2020. En valores absolutos, la región reportó para agosto 2020 80 negocios cerrados, para Nov.-Dic. 2020 el número se redujo a 2. En cuanto a la percepción que se refleja en las respuestas de los informantes calificados sobre los negocios cerrados también se observó una tendencia declinante. En el caso de la región, para agosto 2020 el 57% de las respuestas apuntaba a que hubo negocios cerrados, para Nov.-Dic. 2020 solo el 7%. Al nivel nacional, la proporción para el período analizado se redujo desde el 67% al 26%.

**Gráfico 2. Porcentaje de negocios cerrados reportados por los informantes calificados en la región Andes-Sur del Lago y Nacional**

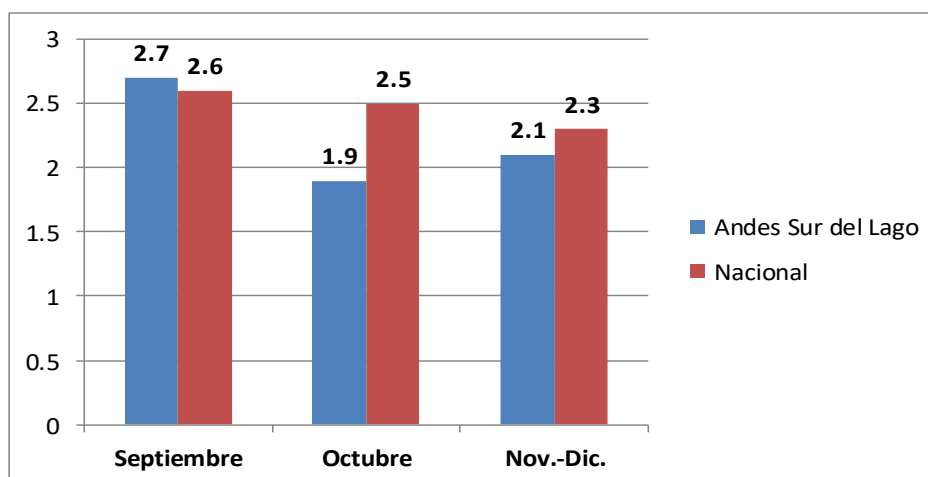


- Abastecimiento de Gasolina.** El abastecimiento de gasolina en la región y al nivel nacional se ha convertido en una variable clave para el desarrollo de la actividad económica y la vida cotidiana de la gente. La escasez de combustibles durante todo el período del trabajo realizado ha sido una constante, y siempre aparece como uno de los tres factores limitantes más importantes para desarrollar la producción. Obsérvese en la Tabla 1 que los niveles de abastecimiento Difícil e inexistente son los que tienen el mayor número de respuestas de los informantes. En la siguiente Tabla 1 se muestra la evolución de la percepción del nivel de abastecimiento de gasolina de acuerdo con el porcentaje de respuestas de los informantes, estableciendo la comparación entre el nivel Regional y Nacional. También debe señalarse que en el Gráfico 3 se muestra la evolución del precio de la gasolina en el mercado ilegal. Su tendencia a decrecer con respecto al pico logrado en septiembre es un indicador de mejoría relativa en el nivel de abastecimiento. Obsérvese también que el precio promedio de la gasolina en el mercado ilegal tiende a ser más bajo en la región, lo cual puede explicarse por el suministro de gasolina de contrabando que proviene de Colombia en la zona más cercana a la frontera.

**Tabla 1. Porcentaje de respuestas de los informantes calificados sobre el nivel del abastecimiento de gasolina**

	Andes-Sur del Lago			
Nivel de Abast.	Agosto	Septiembre	Octubre	Nov.-Dic.
Difícil	0	8	15	0
Muy Difícil	43	31	62	86
Inexistente	57	62	23	14
	Nacional			
Nivel de Abast.	Agosto	Septiembre	Octubre	Nov.-Dic.
Difícil	6	5	6	3
Muy Difícil	60	57	64	73
Inexistente	34	38	30	24

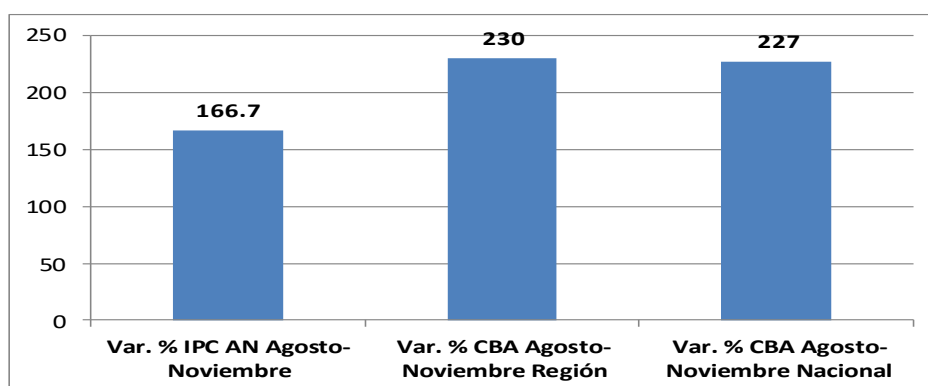
**Gráfico 3. Precio promedio de la gasolina en el mercado ilegal (USD/litro)**



- **El desabastecimiento de gas doméstico.** Junto con el desabastecimiento de combustibles, durante el lapso en estudio una constante fue la escasez de gas doméstico y su elevado precio (cotizado en dólares) que, según las percepciones de los informantes calificados hasta en un 100% los hogares pobres estaban cocinando con leña. Para agosto 2020 se planteaba el problema de la escasez, altos precios y de la distribución del gas doméstico como grave al nivel nacional y también en la región Andes-Sur del lago. El 93% de los informantes opinaban que los hogares más pobres estaban cocinando con leña en la región, mientras que al nivel nacional la opinión promedio de los informantes es del 90%. Esa situación de escasez de gas doméstico y de la casi totalidad de los hogares pobres cocinando con leña prevalecía al finalizar el año 2020. Deben considerarse los impactos negativos sobre el medio ambiente y sobre la salud de los humanos de esta práctica de cocinar con leña en los hogares más pobres.
- **Covid 19. En agosto de 2020,** 93% de los informantes reportaron nuevos casos de coronavirus en la región, y 62% reportaron casos de nuevos hospitalizados. Los porcentajes de respuestas al nivel nacional, para este ítem, fueron de 63% (nuevos casos) y 54% (de nuevos hospitalizados) respectivamente. En Nov.-Dic.2020 solo 7% de las respuestas reportaron nuevos casos de Coronavirus en la región (93% de las respuestas no reportaron nuevos casos), lo que refleja una mejoría sustancial. Los resultados de la región son diferentes de los nacionales que reportaron para Nov.-Dic. Nuevos casos en 47% de las respuestas (53% no reportaron). Nótese que según estos resultados hubo una reducción importante en la percepción de los informantes sobre nuevos casos de Covid 19. Igual tendencia decreciente se dio entre agosto y Nov.-dic. en el número de casos reportados por estos de coronavirus en la Región. Esa mejora en los indicadores de contagiados por Covid-19 pudiera revertirse con la flexibilización anunciada con motivo de las elecciones de Asamblea Nacional (6 de Dic. De 2020) y las festividades de fin de año 2020.
- **Uso del Tapabocas.** También se analizó la percepción de los informantes sobre el uso del tapabocas, como medio de prevención básico para no contagiarse. Para agosto 2020 el 86% de los informantes reportaron que el tapabocas se usa poco o muy poco en la región. Pero al nivel nacional el porcentaje de respuestas de los informantes era muy parecido (81%). Para la región, en Nov.-Dic.2020, el 100% de las respuestas de los informantes calificados coincidieron en que el tapaboca se usa poco o muy poco, al nivel nacional 88% de las respuestas de los informantes era que se usa poco o muy poco el tapabocas. Es una constante a lo largo del período analizado la poca importancia que la mayor parte de la población le da al uso adecuado del tapaboca.
- **Escasez y precio de la canasta básica de alimentos (CBA).** En general, en la región no se percibió durante el período analizado brotes

importantes de escasez de alimentos básicos. Sobre el costo de la canasta básica de alimentos (conformada por: aceite vegetal, granos, leche en polvo, huevos, pasta, arroz, harina precocida de maíz y azúcar) Puede decirse lo siguiente: a) entre agosto y Nov.-Dic. su costo se incrementó en 230% y al nivel nacional este incremento fue similar 227%. Lo que se debe destacar es que este incremento es superior al de la variación porcentual del índice de precios al consumidor (IPC) que reportó la Asamblea Nacional (AN) entre agosto y noviembre, el cual fue de 166,7 %. Es decir, hay un aumento del precio real de la CBA; b) Individualmente los precios de los alimentos entre agosto y Nov.-Dic. 2020 para la Región tuvieron la siguiente variación porcentual: harina precocida de maíz 250,3 %, pastas de trigo 265%, arroz de mesa 219,3%, aceite vegetal 318,2%, azúcar 205,4 %, granos 279,0%, leche en polvo 177,1% y huevos 362,2%.

**Gráfico 4. Variación % IPC y CBA Agosto-Noviembre**



- Medios de pago en la compra de alimentos.** En la región, durante el lapso analizado, el pago con tarjeta de débito, la transferencia bancaria y el pago en efectivo con otras monedas (pesos y dólares) son las formas de pago que prevalecieron para pagar la compra de alimentos. Para agosto 2020, la opinión de los informantes (en porcentajes) es que las formas de pago más usadas en la región en la compra de los alimentos era la tarjeta de débito (39%) y la transferencia (29%). El pago en efectivo era la tercera forma de pago, pero debe entenderse que dicho pago en efectivo se hace mayoritariamente en moneda extranjera (pesos y dólares) ya que hay muy poco efectivo en bolívares, y para obtenerlo se debe pagar (mediante transferencia) un monto muy superior al monto del efectivo que se está obteniendo. Al nivel nacional las dos formas de pago de los alimentos, más importantes, eran la tarjeta de débito y el pago móvil. Para Nov.-Dic. 2020 en las formas de pago en la compra de alimentos, predominaba la tarjeta de débito 46%, efectivo (generalmente en otras monedas diferentes al bolívar) 32% y la transferencia bancaria 21%. En todo el país, las respuestas en porcentajes fueron las siguientes: la tarjeta de débito 40%, efectivo 14%, transferencia 11%, pago móvil 30% y otras formas (5%).



- **Empleo.** Para julio 2020 58% de las respuestas de los informantes reportaban que el empleo con salario fijo en la región era menor y 42% que era mucho menor que el mes anterior. Había plena coincidencia (100%) en que ha habido disminuido el empleo con salario fijo. Para Nov.-Dic. 2020, 100% de las respuestas afirman que con respecto al mes anterior, en noviembre 2020 no había cambiado el empleo con salario fijo. Al nivel nacional, 73 % considera que no había cambiado el empleo con salario fijo y solo 27% de las respuestas coinciden en que ha disminuido. Los resultados muestran que a lo largo del semestre, en la medida que se fueron flexibilizando las restricciones impuestas para evitar contagios del Covid 19, fue mejorando, o al menos se estabilizó el empleo, muy afectado negativamente al iniciarse la pandemia y la paralización de actividades a las que dio origen.
  
- **Bonos gubernamentales.** Los bonos gubernamentales tienen la particularidad de que se entregan con bastante frecuencia (mensual principalmente, pero se pueden recibir varios bonos en el mes). Su principal desventaja son los bajos montos, insuficientes para que constituyan una ayuda eficaz para que la gente satisfaga sus necesidades básicas. Para julio 2020, en la región se percibía en un 88% de las respuestas de los informantes que los bonos se entregaban antes de los 30 días. Al finalizar julio 2020 el monto promedio de los bonos era de 646.923 Bs. Para Nov.-dic. 2020 los bonos del gobierno se recibieron antes de los 30 días según reportó el 100% de los informantes. Al nivel nacional el promedio fue de 73% de los informantes que reportaron que los bonos se reciben antes de los 30 días 27 % entre 30 y 45 días. En la región, 100% de los informantes opinaban que los bonos lo recibió igual cantidad de gente que el anterior mes. El promedio de los bonos recibidos en la región mensualmente, para noviembre se estimó en 2.715.714. Es decir, durante el lapso julio-Nov.-Dic. 2020 hubo un aumento en los bonos del 320%. Este aumento en todo caso fue superior a la tasa de inflación del período julio-noviembre según la AN (241,1%).
  
- **Bolsas CLAP.** En la región, para julio 2020, En 69 % de las respuestas se percibía que La bolsa Clap se recibía en menos de 30 días; 8% entre 30 y 45 días; 12 % entre 45 y 60 días y 12% en más de 60 días. Para Nov.-Dic. 2020 la percepción de los informantes había cambiado radicalmente. Las bolsas CLAP en la región, en noviembre 2020, continuaron llegando a la gente con más retardo que al nivel nacional y de otras regiones. Solo el 8% de las respuestas percibían que llegaban antes de los 30 días (al nivel nacional 13% de las respuestas). Solo el 15% de las respuestas afirmaba que las bolsas CLAP llegaban entre 30 y 45 días (39% al nivel nacional). En la región, el restante 77% de las respuestas opinan que llegan después de los 45 días (47% al nivel nacional). Llama la atención que en la región, para noviembre 2020, el 79% de los informantes opinan que las bolsas Clap llegan después de los 60 días mientras que al nivel nacional eso lo percibe solo el 29%. La conclusión es que la región recibe con más retardo la bolsa Clap, en comparación con el resultado nacional. Y este mayor retardo agrava

más la situación socioeconómica y alimentaria de los hogares, a la vez que se evidencia una discriminación negativa para la región, lo que agrava las desigualdades regionales.

**Tabla 2. Porcentaje de respuestas de los informantes sobre tiempo en la entrega de bolsas Clap**

Tiempo entrega Bolsa Clap	Andes Sur del Lago		Nacional	
	Julio	Nov.-Dic.	Julio	Nov.-Dic.
Menos de 30 días	69	0	39	18
30-45 días	8	14	14	36
45-60 día	12	7	23	17
Más de 60 días	12	79	24	29

**Migración.** Cuándo se comenzó a realizar el monitoreo en julio 2020 la percepción de los informantes reflejaba que en la región hubo una alta migración. **81 % de las respuestas afirmaban que habían emigrado muchos y 15% algunos.** Para agosto 2020, 92% de los informantes opinaban que muy pocos (21%) o ninguno (71% se ha ido o mudado del poblado en el último mes. Resultado similar al resto del país (93%). **Pero además, 71% de los informantes pensaban que habían regresado al poblado emigrante que se habían ido, 29% opinaban que no habían regresado.** Eran tiempos en los que hubo un regreso de venezolanos ante el cese de la actividad económica que se dio en los países a donde habían emigrado. Para Nov.-Dic. 2020 la situación había cambiado, pues de nuevo, ya desde octubre, se comenzó a observar la emigración de los venezolanos ante la crítica situación del país en todos los órdenes. Ante la certeza de que el país no tenía nada que ofrecerles para mejorar su calidad de vida la gente comenzó a emigrar nuevamente. En noviembre 2020, 64% de las respuestas coincidieron que muy pocos (50%) o ninguno (14%) se había ido o mudado del poblado en el último mes. Al nivel nacional solo 51% de las respuestas afirman que muy pocos o ninguno se habían ido del poblado. En la región, 36% de las respuestas afirman que se han mudado o ido del país algunos o pocos. Al nivel nacional algunos o pocos se han ido o mudado para el 44% de las respuestas y muchos 5% de las respuestas. **Para noviembre 2020, en la región, solo 7% de los informantes pensaban que habían regresado al poblado emigrantes que se habían ido, 93% opinaba que no habían regresado.** Esta nueva ola migratoria se está dando en momentos en que la actividad económica y el empleo no se han recuperado totalmente en los países hacia donde mayoritariamente emigran los venezolanos y en condiciones que las fronteras están cerradas. Esto permite prever, como ya lo asoman

organismos de Naciones Unidas que la emigración de venezolanos continuará en 2021 y alcanzará cifras preocupantes.

#### 4. Seguimiento de la producción vegetal

**Variables que incidieron en los niveles de producción.** Definitivamente no fueron los factores climáticos los más importantes para el desenvolvimiento de la producción vegetal. Aunque se acepta que hubo un exceso de lluvias en etapas críticas del cultivo. Para agosto 2020 los informantes consideraban en sus opiniones que el factor clima (falta o exceso de lluvias) había incidido en la marcha de los cultivos (43% de las respuestas), sin embargo, es bueno señalar que son los otros factores los que los informantes consideran que han incidido sobre la producción (57%). Las respuestas de los informantes al nivel nacional coincidían con las obtenidas en la región Andes-Sur del Lago. Para Nov.-Dic. 2020 esa opinión ya se había consolidado. Los factores de mayor incidencia en la producción no eran los climáticos sino los otros factores. Durante Nov.-Dic. 2020, la percepción de los informantes calificados fue que en un 93% de las respuestas los factores que más han incidieron en los cultivos de la región durante este ciclo son los **otros factores**. Solo un 7% de las respuestas señalan que las lluvias y el clima habían incidido sobre la producción. En el caso de los que señalaron las lluvias y el clima, el 100% de las respuestas es que hubo exceso de las mismas en etapas críticas del cultivo. Y en los otros factores surgen como los más importantes que estuvieron presentes durante el período bajo análisis: la escasez de combustible y los problemas de movilización y transporte que generan, la falta de insumos, la falta de financiamiento (prácticamente inexistente a través de la banca). Así, los otros factores, durante Nov.-Dic. 2020 según las respuestas de los informantes calificados fueron en orden de importancia los siguientes: la falta de combustible y los problemas de movilización (50% de las respuestas), falta de financiamiento (31% de las respuestas) y falta de insumos (15% de las respuestas). El clima y las lluvias como causa solo obtuvieron el 4% de las respuestas. En síntesis, al nivel regional y nacional, la escasez de combustible y movilización, la falta de financiamiento y la falta de insumos emergen como los factores que más incidieron en el desempeño de la producción vegetal.

**Tabla 3. Porcentaje de respuestas de informantes calificados sobre Variables que incidieron en la producción vegetal**

Factores incidiendo sobre la producción vegetal	ago-20		Nov.-Dic. 2020	
	Andes-Sur del Lago	Nacional	Andes-Sur del Lago	Nacional
Combustible y Movilización	50	43	50	38
Falta de Insumos	19	31	15	22
Falta Financiamiento	31	14	31	23
Clima y Lluvias	0	4	4	6
Problemas Maquinarias y Equipos	0	3	0	8
Otros	0	5	0	3

- **Aplicación de insumos, control de plagas y enfermedades.** Durante todo el semestre la opinión predominante de los informantes es que no hubo suficiente aplicación de insumos por superficie ni control de plagas y enfermedades. Para agosto 2020 se concluyó que la aplicación de insumos por hectárea con respecto a años anteriores fue inferior (93% de las respuestas de los informantes), solo 7% opinó que fue mayor. Las respuestas al nivel nacional, mayoritariamente piensan que fue menor la aplicación de insumos (84%). Para Nov.-Dic. 2020 En noviembre 2020 de nuevo se reafirmó la opinión de que la aplicación de insumos por hectárea con respecto a años anteriores fue menor (100% de las respuestas de los informantes). Al nivel nacional la respuesta también fue que en 100% de los casos de que hubo menor aplicación. Sobre el control de plagas y enfermedades, para agosto 2020, según los informantes no se pudo controlar plagas y enfermedades efectivamente (79%), solo 21% de los informantes pensaban que si se aplicaron efectivamente. Al nivel nacional, los informantes pensaban de manera similar. 77% piensan que no se controló efectivamente y 23% que si se aplicó efectivamente. Para Nov.-Dic. 2020, según la percepción de los informantes no se pudo controlar plagas y enfermedades efectivamente (93% de las respuestas), solo 7% de las respuestas afirman que se controló efectivamente. Al nivel nacional, los informantes en sus respuestas pensaban de manera similar. 86% pensaban que no se controló efectivamente y 14% que si se aplicó efectivamente.
  
- **Expectativas sobre el rendimiento de los cultivos.** A lo largo del semestre se manifestó el pesimismo de los productores sobre los rendimientos a obtener. Para agosto 2020, sobre las expectativas del rendimiento de los cultivos de este ciclo, 71% de los informantes opinaban que serían menores y mucho menores, 21% opinaban que serían mayores y 8% que serían igual. Al nivel nacional, 88% de los informantes pensaban que serían menores y mucho menores. Para Nov.-Dic. 2020, 86% de las respuestas de los informantes coincidían en que los rendimientos de los cultivos serían menores y mucho menores, 14% que serían iguales al ciclo anterior. Al nivel nacional 92% de las respuestas apuntaron a que los rendimientos del ciclo serán menores y mucho menores y 8% a que serán iguales. Es decir, se mantienen las expectativas de una reducción de la producción, tanto al nivel regional como nacional.
  
- **Asistencia Técnica.** La asistencia técnica es prácticamente inexistente al nivel de la región, salvo la que puedan contratar de manera privada algunos productores y la que ocasionalmente puedan brindar algunas casas comerciales distribuidoras de insumos y organismos públicos muy disminuidos en su accionar. Para agosto 2020, Sobre la asistencia técnica (AT), los informantes opinaban en un 86 % de las respuestas que no se recibía y 14% opinaban que si se recibía. Los resultados al nivel nacional era similares. 84% de los informantes opinan que no se recibía AT. Para Nov.-Dic. 2020, las respuestas obtenidas coincidieron en un 91% que no se recibía y 9% opinaban que si se recibía Los

resultados al nivel nacional eran parecidos. 78%% de los informantes opinaban que no se recibía AT y 22% que si se recibía.

- **Financiamiento.** La variable financiamiento, en la percepción de los informantes calificados es la segunda en importancia, después de la escasez de combustibles, para explicar el desempeño de la producción. Para agosto 2020, según todos los informantes el financiamiento de la banca pública, proveedores de insumos y de la organización de los productores estaba ausente. La opinión de los informantes era que en la Región Andes-sur del Lago los productores se financiaron con recursos propios 50% (respuestas), intermediarios 46% (respuestas) y programas privados 4% (respuestas). Al nivel nacional 43% pensaba que se financiaron con recursos propios, 27% con intermediarios, 13% con programas privados, 10% organizaciones de productores, 6% proveedores de insumos y 2% banca pública. Para Nov.-Dic. 2020 Se mantenía en la región, esa estructura de las fuentes de financiamiento. Es decir, el financiamiento en la región se hace con recursos propios y de intermediarios que adelantan dinero con el compromiso de que le vendan la cosecha. Obsérvese que el financiamiento de la banca privada y pública brilla por su ausencia. Obsérvese también que en la región Andes-Sur del lago las fuentes de financiamiento son menos diversas que en el país, a la luz de las opiniones de los informantes calificados.
- **Comercialización.** A lo largo del semestre la comercialización confrontó problemas de diversa naturaleza. Pero debe señalarse que por un período hubo dificultades para la movilización de mercancías por los salvoconductos que eran requeridos para ese momento. Se mantiene como obstáculo el acoso a los productores y comercializadores que se les exigen en las alcabalas de organismos públicos las llamadas “colaboraciones” para poder movilizar la mercancía. En todo caso la comercialización se realiza principalmente a través de intermediarios (mayoristas de origen) que acopian producción para trasladarla a los mercados de consumo. En menor medida parte de la producción se dirige a la agroindustria. Para Nov.-Dic. 2020, según los informantes la cosecha se entregará a los intermediarios (50% de las respuestas de los informantes), a la industria (32% de las respuestas) y a quien lo financió (18%). Al nivel nacional el destino es más variado según las opiniones de los informantes: a intermediarios (40%), a quien lo financió (30%) industria (19%) y 11% a su asociación de productores. Los resultados son similares a los del mes de agosto 2020.
- **Costos.** Con la dolarización de las transacciones, los costos de producción han aumentado sustancialmente puesto que ahora deben pagarse a precio de mercado internacional y en dólares, en muchos casos. En todo caso el tipo de cambio implícito en la transacción con la moneda nacional es el del mercado paralelo. Es por ello que su precio aumenta en la medida que se deprecia el dólar en el mercado paralelo. Para agosto 2020, los costos que más habían aumentado eran: agroquímicos (43% de las respuestas de los informantes), Semilla y

abonos (26%), Repuestos y maquinaria (13% de las respuestas), combustible y transporte (26%). Al nivel nacional los costos que más aumentaron fueron: abono y semillas (28%), Repuestos y maquinaria (18%), combustible y transporte (35% de las respuestas), agroquímicos (24%) y otros (4% de respuestas). Para Nov.-Dic. 2020, Según los informantes el porcentaje de sus respuestas, los costos que más habían aumentado en el último mes eran: fertilizantes (32% de las respuestas de los informantes), combustible y transporte (29%), plaguicidas (22%), repuestos y maquinarias (8%). Al nivel nacional los costos que más aumentaron fueron: fertilizantes (30% de las respuestas de los informantes), combustible y transporte (29%), plaguicidas (22%), repuestos y maquinarias (15%) y Otros (3% de las respuestas)

- **Empleo.** Para el mes de agosto de 2020 la percepción de los informantes en la región era en un 64% de las respuestas que había disminuido el número de trabajadores en el principal cultivo en el último mes, 29% opinaban que no había cambiado y 8% que han aumentado. Al nivel nacional 63% de los informantes opinaban que no había cambiado, 34% que había disminuido y solo 3% que había aumentado. Se estaban sintiendo los efectos del encierro y las dificultades de los trabajadores para movilizarse entre diferentes localidades. Para Nov.-dic. 2020 los informantes opinaban que en un 86% no había cambiado el número de trabajadores en el principal cultivo en el último mes, 14% de las respuestas coinciden en que había disminuido. Al nivel nacional 52% de los informantes opinan que no había cambiado, 41% que había disminuido y solo 8% que había aumentado. Tales resultados muestran una tendencia a la estabilización del empleo en la medida que el encierro impuesto por la pandemia se fue flexibilizando.
- **Salarios.** Para agosto de 2020, Según los informantes y para la Región, en 72% de las respuestas los trabajadores de campo ganaban normalmente salarios mensuales superiores a los 10 millones de Bs. Y 29% opinaban que ganaban salarios entre 6 y 10 millones de Bs. Estas opiniones y niveles salariales difieren de los resultados nacionales, donde solo el 26% de los informantes opinaban que los trabajadores ganaban salarios superiores a los 10 millones de Bs., 47% de los informantes opinan que ganan entre 6 y 10 millones de Bs., 23% opinaban que ganaban entre 3 y 6 millones y solo un 3% de los informantes opinaban que ganaban entre 1 y 3 millones de Bs. Con el avance de la inflación, el salario nominal creció y la percepción de los informantes sobre las escalas salariales también se modificó. Así, para Nov.-Dic. 2020 al igual que en octubre 2020, en 100% de las respuestas de los informantes se reportaba que los trabajadores de campo ganaban normalmente salarios mensuales superiores a los 15 millones de Bs. Por lo demás reflejan esos cambios salariales nominales el incremento de la tasa de inflación. Una conclusión que si es clara es que los salarios devengados en la Región Andes-sur del Lago en el trabajo rural son muy superiores en términos nominales y reales a los que paga la administración pública.

- **Moneda de pago y componentes del salario.** Los salarios nominales han aumentado en la medida que la tasa de inflación lo ha hecho también. Sin embargo, para la Región es una tendencia consolidada, a lo largo del semestre, que cada vez se pagan más salarios en otras monedas de mayor estabilidad que el bolívar, como son los pesos colombianos y los dólares. Aun cuando se hagan transferencias en bolívares para pagar los salarios estos se fijan tomando en cuenta el tipo de cambio del mercado paralelo. Igualmente puede decirse que en la Región el salario tiene varios componentes: pagos en efectivo (usualmente en pesos o dólares) y a ello se le agregan modalidades que incluyen alternativamente comidas en el lugar de trabajo, entrega de raciones de alimentos (producidos o no dentro de la finca) y bonos estímulo.

## 5. Seguimiento de la producción animal

- **Producción y comercialización de la producción.**

**Leche:** La producción de leche fue mejorando y se estabilizó a lo largo del semestre, en la medida que entraban las lluvias. Para agosto 2020, en la región, 43% de las respuestas coincidían en que la producción de leche, con respecto al mes anterior era menor,. No había cambiado (50% de las respuestas) y 7% pensaba que la producción de leche había aumentado. Para Nov.-Dic. 2020, En la región, con respecto al mes anterior, los informantes opinaban que la producción de leche no había cambiado (79%), había disminuido 21% y que había aumentado 0%.

Debe señalarse que la producción ganadera ha estado condicionada por un mercado que está muy contraído, lo que impide hacer ajustes de precios que absorban las alzas en los costos de producción. Podría estar sucediendo que parte de la producción de quesos y de carne estuviera saliendo vía comercio ilegal hacia el mercado colombiano y eso aliviara un poco la reducción de la demanda en el mercado doméstico.

**Queso:** Para agosto de 2020, en la Región, 50% de los informantes consideraban que con respecto al mes anterior la comercialización de queso había disminuido, 36% que no había cambiado y 14% que había aumentado. El promedio nacional difiere pues 32% de los informantes consideran que había aumentado, 33% que había disminuido y 35% que no había cambiado. Para Nov.-Dic. 2020, 14% de los informantes consideraban que con respecto al mes anterior la comercialización de queso había aumentado y 86% que no había cambiado. El promedio nacional era diferente pues 17% de los informantes consideraban que había aumentado, 33% que había disminuido y 50% que no había cambiado. Los resultados parecen mostrar una cierta estabilización de la demanda de queso en la medida que mejoró el poder adquisitivo del consumidor al final del año.

- **Comercialización de animales para matanza:** Para agosto 2020, en la Región, 50% de los informantes opinaban que con respecto al mes

pasado la venta de animales para matanza de animales había disminuido, 43% que no había aumentado y 7% que había aumentado. Los resultados nacionales eran muy parecidos. Para Nov.-Dic. 2020, en la Región, 21% de los informantes opinaba que la matanza de animales había disminuido, 64% que no había cambiado y 14% que había aumentado. Al nivel nacional 48% de las repuestas dicen que había disminuido, 48% que no había cambiado y 7% que había aumentado. De nuevo, se manifiesta la tendencia a una mejoría de la demanda con motivo de la mejora de los ingresos de los consumidores por los pagos de las bonificaciones de fin de año.

**Tabla 4. Porcentaje de respuestas de informantes calificados sobre producción y ventas con respecto al mes anterior**

	ago-20	Nov.-Dic 2020
<b>Leche. Producción Respecto al mes pasado</b>		
<b>Aumentado</b>	7	0
<b>Disminuido</b>	43	21
<b>No ha cambiado</b>	50	79
	ago-20	Nov.-Dic 2020
<b>Queso Ventas Respecto al mes pasado</b>		
<b>Aumentado</b>	14	14
<b>Disminuido</b>	50	0
<b>No ha cambiado</b>	36	86
	ago-20	Nov.-Dic 2020
<b>Animales para Matanza. Ventas respecto al mes pasado</b>		
<b>Aumentado</b>	7	14
<b>Disminuido</b>	50	21
<b>No ha cambiado</b>	43	64

- VARIABLES QUE INCIDIERON EN LOS NIVELES DE PRODUCCIÓN.** No fueron los factores climáticos los que más afectaron negativamente la producción ganadera. Para agosto de 2020 el 68 % de los informantes opinaban que las lluvias no habían afectado la producción ganadera y 32% opinaban que si la había afectado. Para Nov.-Dic. 2020, en la Región el 93% de las respuestas coincidían en que las lluvias no habían afectado la producción ganadera y 7% que si la había afectado. Para julio 2020, en la Región, los informantes opinaban que las 3 principales causas de la caída de la producción eran: falta de combustible (36%), Falta de insumos (34%) y falta de financiamiento (30%). Para Nov.-Dic. 2020, en la región, las dos causas principales en orden de importancia para explicar la disminución de la producción eran: falta de combustible (50% de las respuestas) y Financiamiento y comercialización (50% de las respuestas). Al nivel nacional, las dos razones que explicaban la merma de la producción son falta de combustible (40% de las respuestas)-problemas de clima y lluvias (17% de las respuestas), escasez de mano de obra y seguridad (17% de las respuestas) y otros (26% de las respuestas). Obsérvese que la falta de combustibles, al igual que en el caso de la agricultura vegetal, es una variable que afecta también negativamente la producción animal. Lo mismo puede decirse de los problemas derivados de la falta de financiamiento. Esos son dos problemas centrales que deben resolverse para estimular aumentos en la producción ganadera.



- **Disponibilidad de medicina veterinaria.** A lo largo del semestre analizado los informantes reportaron la falta de medicina veterinaria como uno de los factores que incide en la producción ganadera. Para agosto 2020, en la región, 93% de los informantes opinaban que era limitada o inexistente la disponibilidad de medicina veterinaria para el plan sanitario. Los resultados al nivel nacional eran similares. Para Nov.-Dic. 2020, en la Región, 100% de los informantes opina que es limitada (93% de respuestas) o inexistente (7% de las respuestas) la disponibilidad de medicina veterinaria para el plan sanitario. Los resultados al nivel nacional eran similares (93% de las respuestas) afirman que es limitada (85% de las respuestas) o inexistente (6% de las respuestas) la existencia de medicina veterinaria), para el 7% de las opiniones era normal.
- **Control de la aftosa.** Los controles de aftosa que hacen los productores se realizan con recursos propios. En la Región, para agosto 2020, 86% de los informantes opinaban que no se había realizado la campaña anual de vacunación contra la aftosa y 14% opinaban que si se ha realizado. Los resultados al nivel nacional eran similares. Para Nov.-Dic.2020 Para noviembre 2020, en la región, 64% de las respuestas afirmaban que no se había realizado la campaña anual de vacunación contra la aftosa y 36% opinaban que si se había realizado (esto se hace a expensas de los productores quienes compran la vacuna). Los resultados al nivel nacional eran 85% de las opiniones de que no se había realizado la campaña anual de vacunación contra la aftosa y 15% que si se había realizado.
- **Obstáculos y restricciones para la movilización de animales.** Este es otro de los factores que limita el desarrollo de la actividad ganadera. Para agosto 2020, en la región, 93% de los informantes consideraban que existían restricciones para la movilización de animales y solo 7% opinaban que no las había. La exigencia de “donaciones” por parte de las autoridades era la principal restricción y en menor medida la imposición de destinos. Para Nov.-Dic. 2020, se mantenía la misma corriente de opinión. 93% de los informantes consideraban que existían restricciones de permisología para la movilización de animales y 7% de las respuestas coincidían en que no existían restricciones. Al nivel nacional 72% de los informantes opinan que existían restricciones para la movilización de animales y 28% opinaban que no existían. En la región, y para noviembre 2020, la exigencia de “**donaciones**” por parte de las autoridades era la principal restricción (100% de las respuestas). Al nivel nacional la principal restricción es la exigencia de donaciones (49%), otras (42% de respuestas) y en menor medida la imposición de destinos (9%). Como se puede observar, la exigencia de “donaciones” por parte de las autoridades eleva los costos de hacer transacciones y movilizar los animales. En cuanto a la exigencia de salvoconducto para moverse esta norma se eliminó aunque existió al iniciarse la pandemia Covid 19.

- **Empleo. Para agosto 2020, en la Región,** 50% de los informantes consideran que si había cambiado el número de trabajadores en la principal actividad el último mes y el restante 50% consideraba que no había cambiado. Para Nov.-Dic. 2020, 29% de los informantes consideraban que si había cambiado el número de trabajadores en la principal actividad el último mes y el 71% consideraba que no había cambiado. Al nivel nacional solo 27% consideraba que había disminuido, y 73% de las respuestas que no había cambiado. Obsérvese nuevamente la tendencia a estabilizarse el nivel del empleo en la medida que se avanzó hacia el fin de año cuando hubo una relativa mejora de las ventas de la producción.
- **Salarios.** Al igual que en el resto de actividades las escalas salariales en términos nominales se movieron al alza. Para agosto 2020, según los informantes, en 77% de las respuestas los trabajadores de campo ganaban normalmente salarios mensuales superiores a los 8 millones de Bs. y el restante 23% opinaba que recibían salario entre 4 y 8 millones de Bs. Para Nov.-Dic. 2020, Según los informantes en la región **86%** de las respuestas afirmaban que los trabajadores ganaban más de 15 millones de Bs., y 14% de las respuestas coincidían en que ganaban entre 6-10 millones de Bs. Al nivel nacional, para noviembre el 83% de las respuestas afirmaban que los trabajadores ganaban más de 15 millones. Esas alzas nominales del salario deben analizarse midiendo su poder adquisitivo. No obstante, de nuevo queda claro, que en la producción animal se pagan salarios nominales muy superiores a los que paga la administración pública.
- **Moneda de pago.** Los salarios, al igual que en el caso de la producción vegetal se pagan mayoritariamente en otras monedas (pesos colombianos o dólares). Eso ya es una realidad en las relaciones contractuales formales e informales. Es la forma de mantener el poder adquisitivo del salario que devengan los trabajadores. Para agosto 2020, en la Región, el pago en otras monedas había aumentado según el 93% de los informantes y solo 7% opinaba que no había cambiado. Para Nov.-Dic. 2020, 100% de las respuestas coinciden en que el pago en la moneda más común (otras monedas) no había cambiado en la región. El pago en otras monedas también había aumentado según el 100% de los informantes al nivel nacional.
- **En cuanto a la composición del pago salarial, para agosto 2020,** los informantes opinaban en un 92% que si había cambiado en el último mes, principalmente por la parte que corresponde a salario en efectivo más alimentación (comida en la finca) y salario en efectivo. El salario en efectivo en la región se paga en moneda extranjera (pesos colombianos principalmente). En menor medida el otro cambios es salario más productos alimenticios. Al nivel nacional solo opinaban que había cambiado la composición del pago 31% y 69% que no había cambiado. Resultados muy diferentes. Para Nov.-Dic. 2020, en cuanto a la composición del pago salarial, los informantes opinaban en un 100% que no había cambiado en el último mes. Al nivel nacional solo opina que

había cambiado la composición del pago 13% y 87% que no había cambiado. Debe quedar establecido que el componente del pago salarial en la Región Andes-Sur del Lago contiene pagos en efectivo (pesos y dólares), transferencias bancarias en Bs. (con base en el tipo de cambio en el mercado paralelo para el salario base), comidas en la finca y/o entrega de raciones de alimentos producidos o no dentro de la finca.