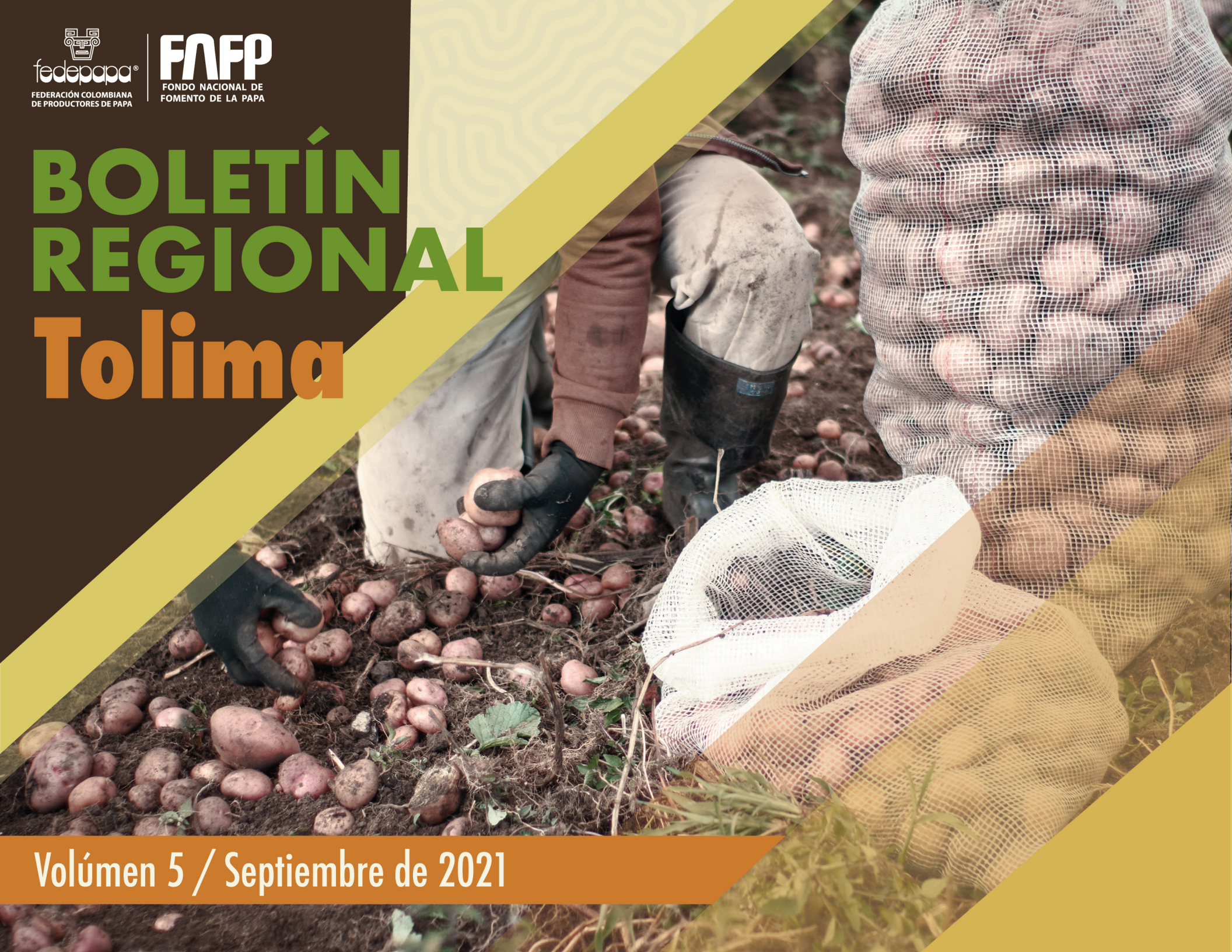
fedepapa®
FEDERACIÓN COLOMBIANA DE PRODUCTORES DE PAPA

FNFP
FONDO NACIONAL DE FOMENTO DE LA PAPA

BOLETÍN REGIONAL Tolima



Volúmen 5 / Septiembre de 2021

BOLETÍN REGIONAL
TOLIMA
Sistemas de Información y Estudios Económicos

FEDEPAPA - FNFP
Septiembre de 2021

GENERALIDADES DEPARTAMENTO

AREA SEMBRADA PROYECTADA 2021	1.635 hectáreas
PRODUCCION PROYECTADA 2021	27.353 toneladas
RENDIMIENTO PROMEDIO PROYECTADO	16,73 toneladas/hectárea
PRINCIPALES VARIEDADES COMERCIALIZADAS	Criolla Limpia, ICA-Nevada, Parda Pastusa y Superior.

De acuerdo con el DANE, este departamento tuvo una participación del 2,2% del PIB Agropecuario total de Colombia en el 2020.

Según cifras de la UPRA, Esta región tiene aproximadamente 70.354 hectáreas disponibles para la siembra de papa durante el año lo que representa el 2% de la superficie total del departamento. De esta cifra alrededor de 49.000 hectáreas son de aptitud media o alta para la siembra.

Para el año 2021, se proyecta un área sembrada correspondiente a 1.635 hectáreas, con una disminución de 0,43% respecto al año pasado. Además, la producción disminuiría 16,8% frente al año pasado, con un total de 27.353 toneladas, por lo que se espera que los rendimientos disminuyan un 16%, pasando de 20 toneladas/ha a 16,73 toneladas/ha.

Tabla 1. Área, producción y rendimientos Tolima 2020-2021*

	2020	2021*	Var. (%)
Área (Ha)	1.642	1.635	-0,43%
Producción (ton)	32.866	27.353	-16,8%
Rendimiento (ton/Ha)	20	16,73	-16%

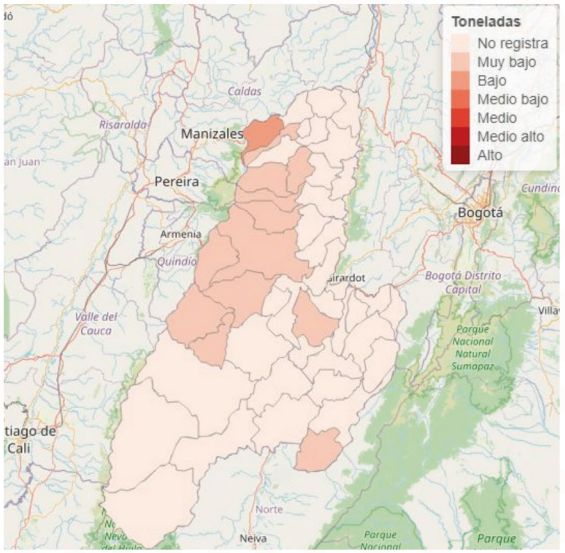
Información de contacto
Avenida Carrera 45 106b - 84
Bogotá D.C. Colombia

Teléfono: +57 (1) 2142989 Ext. 110
Email: economistafnfp@fedepapa.com

fedepapa® FEDERACIÓN COLOMBIANA DE PRODUCTORES DE PAPA
FNFP FONDO NACIONAL DE FOMENTO DE LA PAPA

ANALISIS COMPARATIVO DE ABASTECIMIENTO DE PAPA 2019-2020

ORIGEN DE ABASTECIMIENTO 2020



Fuente: SIPSA-DANE, cálculos de sistema de información y estudios económicos FNFP.

Tabla 10. Almacenamiento (ton) de papa 2019-2020

VARIEDAD	2019	2020	Var. %
Betina	-	12	-
Criolla	825.75	1377.89	67%
Diacol Capiro	4.35	52.8	1114%
ICA-Nevada	13	7	-46%
ICA-Única	-	113	-
otras Papas	160.26	80.34	-50%

Parda Pastusa	5560.7	5146.6	-7%
Pastusa Suprema	4.75	21.4	351%
Superior	4.5	34.25	661%
TOTAL	**6573.31**	**6845.28**	**4%**

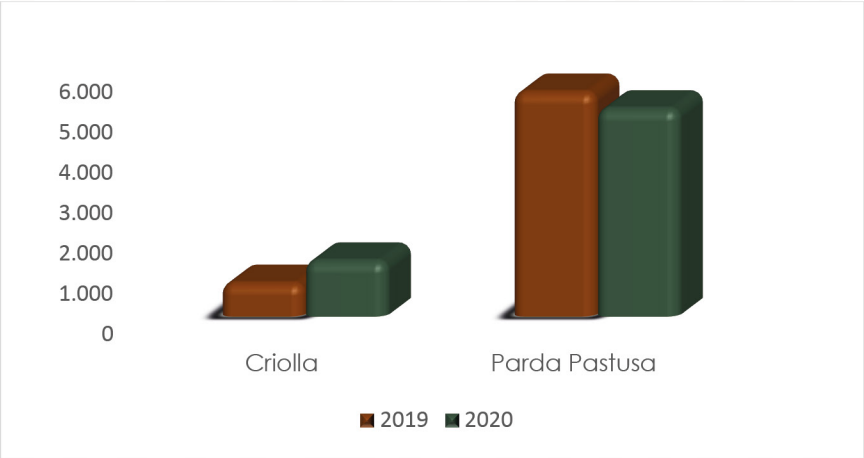
Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa

En el departamento de Tolima, se evidencia que el total de abastecimiento de papa creció un 4% en comparación con el año 2019. Sin embargo, en este departamento solo cuatro variedades presentaron un incremento en el abastecimiento en el año 2020 respecto al 2019, estas fueron la variedad superior con un 661%, criolla (67%), Diacol Capiro (1114%) y Pastusa Suprema (351%).

Las demás variedades presentaron una disminución en el año 2020 frente al 2019: la variedad ICA-Nevada (-46%), luego otras papas (-50%) y la variedad Parda Pastusa (-7%).

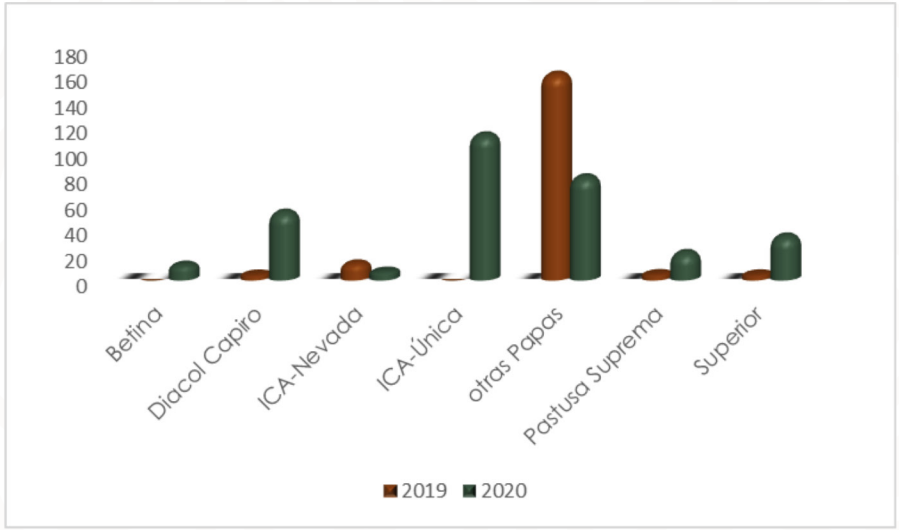
Según los datos encontrados el incremento de varias variedades en el 2020 en este departamento lo convierte en uno de los principales departamentos productores de papa principalmente en la variedad Diacol Capiro.

Gráfica 4. Abastecimiento (Ton) por variedad más representativas 2019-2020



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa

Gráfica 5. Abastecimiento (Ton) por variedad menos representativas 2019-2020



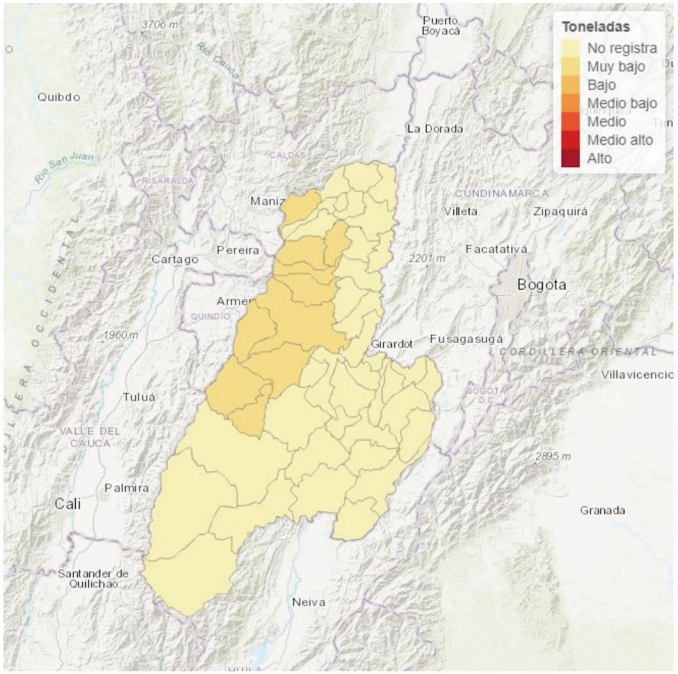
Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa

ABASTECIMIENTO POR VARIEDAD

la ubicación geográfica de origen de las diferentes variedades no es la misma en cada caso, por lo que se presenta a continuación la revisión por variedad.

ABASTECMIENTO ORIGEN PAPA CRIOLLA

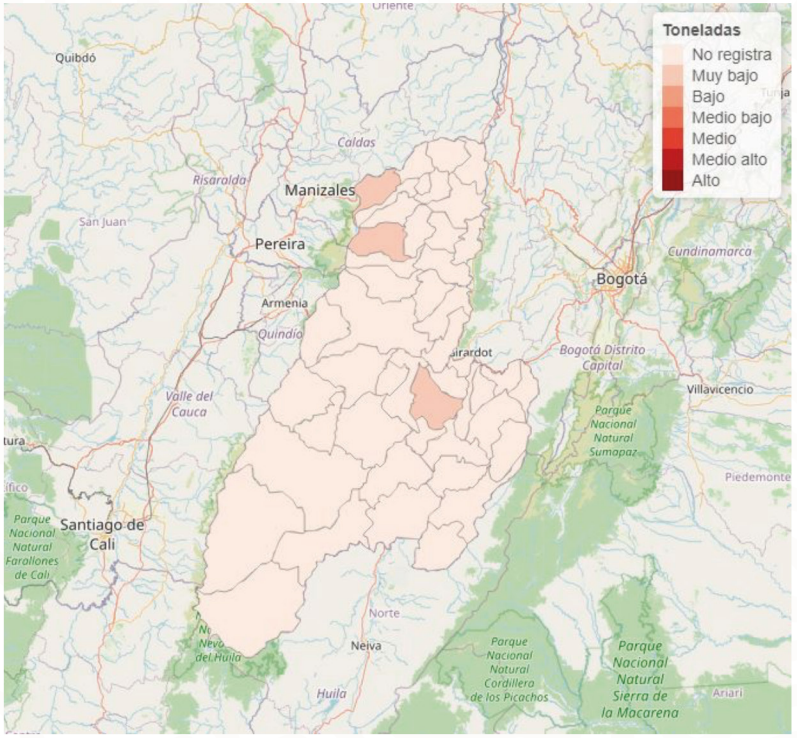
El total de abastecimiento en el departamento de Tolima para la variedad criolla limpia en 2020 fue 1377.89 toneladas, donde los municipios más representativos fueron: Roncesvalles (844.65 ton), Cajamarca (279.71 ton), Murillo (203.35 ton) y Herveo (16 ton).



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa

ABASTECIMIENTO ORIGEN DIACOL CAPIRO

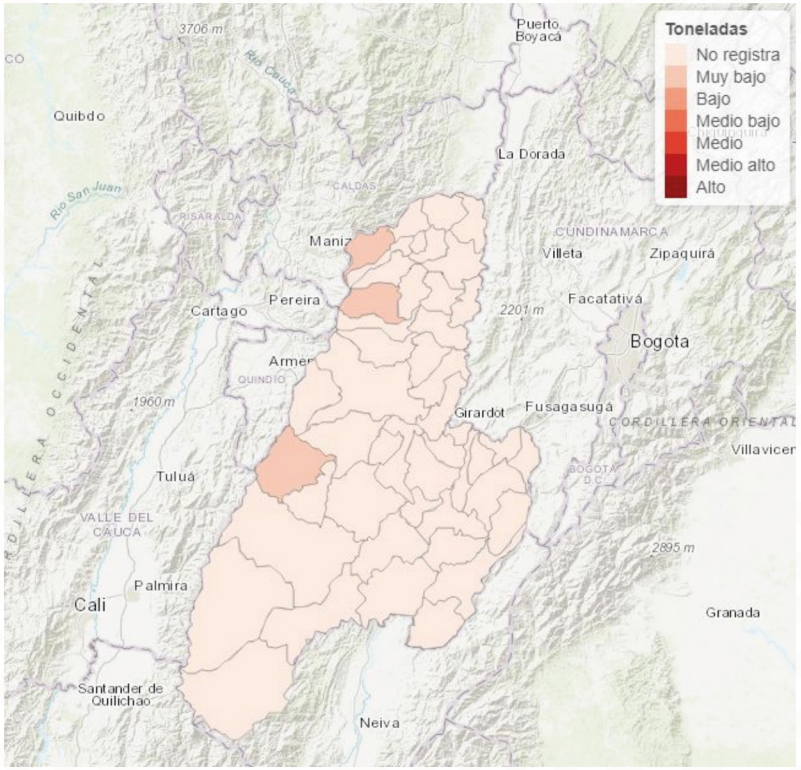
El abastecimiento registrado en 2020 para la variedad Diacol Capiro limpia en todo el departamento fue 52.8 Toneladas, dentro de los municipios con mayor abastecimiento de esta variedad se encuentran Herveo (29 ton), Murillo (12.55 ton) y Guamo (11.25 ton).



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa.

ABASTECIMIENTO ORIGEN SUPERIOR

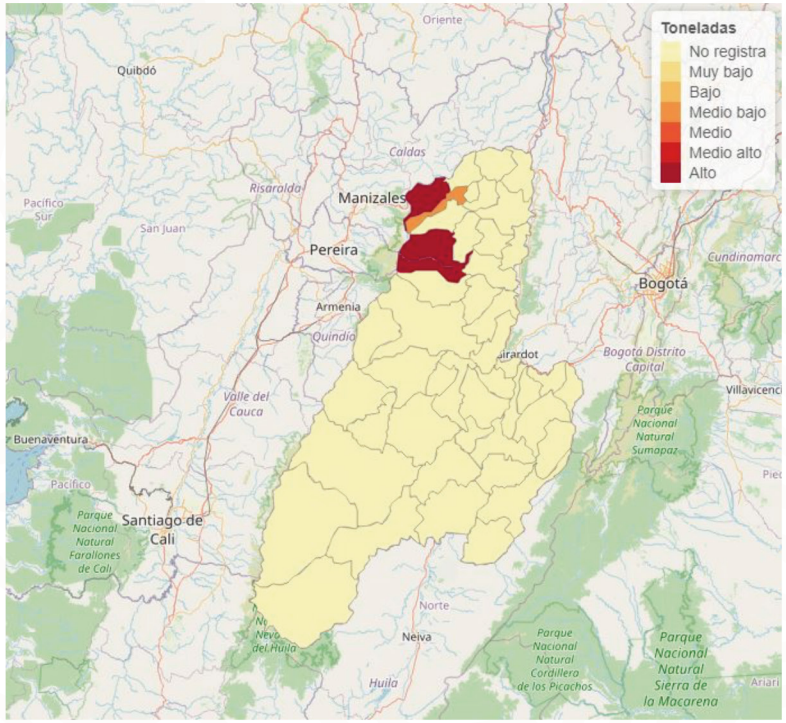
Para la variedad Superior se tiene un abastecimiento total en 2020 de 34.25 toneladas distribuidas principalmente en los municipios de Herveo (21 ton), Murillo (8 ton), Roncesvalles (4.85 ton) y Espinal (0.4 ton).



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa.

ABASTECIMIENTO ORIGEN PARDA PASTUSA

Para la variedad Parda Pastusa se tiene un abastecimiento total en 2020 de 5146.6 toneladas distribuidas principalmente en los municipios de Herveo (3396.65 ton), Murillo (1385.55 ton), Santa Isabel (353.4 ton) y Casabianca (11 ton).

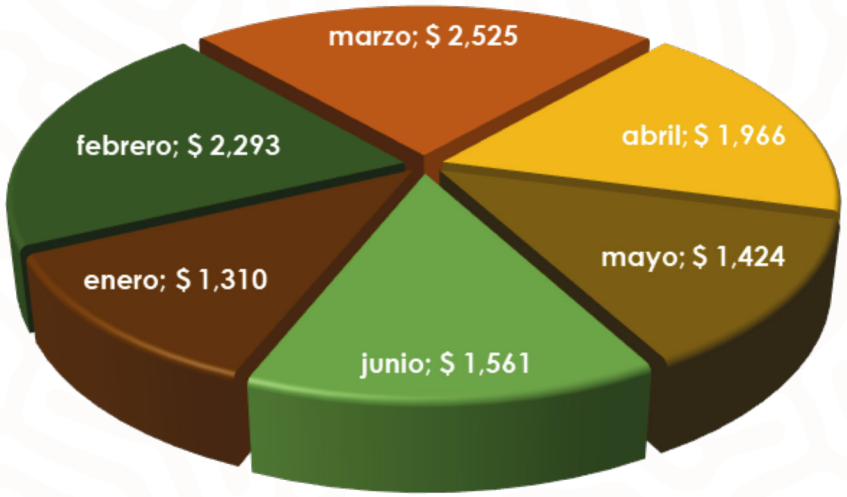


VARIACION DE LOS PRECIOS POR VARIEDAD EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2021

Se presenta la variación principalmente de las variedades Criolla en su presentación Limpia y la variedad Superior ya que en el primer semestre de 2021 se generan como las únicas variedades comercializadas en el departamento.

VARIACION DE PRECIOS EN LA VARIEDAD CRIOLLA LIMPIA

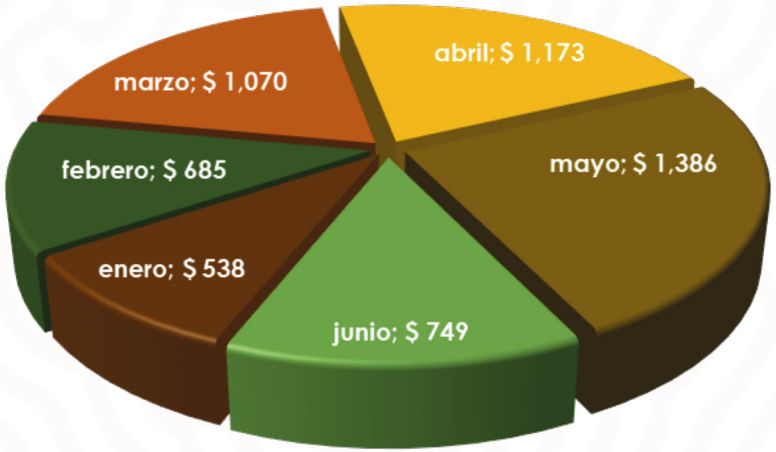
Durante el primer semestre de 2021, la variedad Criolla Limpia tiene un precio promedio de $1.815 pesos por Kg, ademas se regrista el mes de Marzo con el precio mayor durante este periodo siendo de $2.525 pesos el Kg.



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa.

VARIACION DE PRECIOS EN LA VARIEDAD SUPERIOR

Durante el primer semestre de 2021, la variedad Superior tiene un precio promedio de $911 pesos por Kg, ademas se regrista el mes de Mayo con el precio mas alto durante este periodo siendo de $1.386 pesos el Kg y el precio mas bajo se registra en el mes de enero (538 pesos Kg).



Fuente: SIPSA - DANE - Cálculos Sistemas de Información FNFP-Fedepapa.

PREDICCION CLIMATICA Y RECOMENDACIONES AGRICOLAS SEPTIEMBRE Y OCTUBRE 2021[1]

Predicción septiembre

Durante septiembre se da la transición hacia la segunda temporada lluviosa del año principalmente a lo largo de la región Andina y Caribe. Los departamentos de Bolívar, Córdoba y Sucre mantienen las lluvias más altas de la región.

Se estiman incrementos de hasta un 60% en la Guajira y de entre 10% y 40% en zonas de Atlántico, Bolívar, Cesar y Magdalena. La región Andina tendría un comportamiento de lluvias cercanos a los históricos, salvo en algunos incrementos en zonas de Antioquia, Boyacá, Cundinamarca y Huila.

Predicción Octubre

Octubre es uno de los meses más lluviosos del año en gran parte del caribe colombiano y de la región andina con aumentos en las precipitaciones en departamentos como Magdalena, Atlántico, Cesar, Bolívar, Tolima, Huila, Nariño entre otros.

Se oscilan volúmenes entre los 100 y 400 mm de precipitación. Para las regiones Orinoquia y Amazonia las lluvias mantienen valores similares a los registrados el mes anterior.

POSIBLES AFECTACIONES EN EL CULTIVO DE PAPA[1]

Cuando el suelo presenta condiciones de mayor humedad se genera una mayor proliferación de plagas en el cultivo, esto puede generar disminuciones den el rendimiento e incrementar los costos de producción debido a la necesidad de una mayor aplicación de insumos para el control de dichas plagas.

Otro fenómeno a tener en cuenta dentro de estos meses son las heladas (temperaturas muy bajas en horas de la mañana), las cuales pueden afectar el cultivo generando pérdidas parciales o totales.

RECOMENDACIONES[1]

Cuando se presentan lotes encharcados o inundados de recomienda realizar adecuaciones y establecimientos de canales de drenaje

Cuando las lluvias exceden la capacidad de almacenamiento de un suelo y este se encuentra saturado por la humedad, no se recomienda realizar ninguna preparación del suelo y mucho menos siembras.

Realice un manejo adecuado de malezas a través de un control químico o mecánico, ya que estas tienden a proliferar en épocas de lluvias.

En época de lluvias los contenidos de humedad del aire pueden aumentar, lo cual conlleva a una proliferación de enfermedades de tipo fungoso, por ello es importante realizar con frecuencia monitoreos de posible incidencia de hongos patógenos y su severidad. Lo anterior para poder realizar un manejo y control adecuado de estos, mediante aplicación de productos preventivos o de erradicación.

Los insectos plagas pueden encontrar un hospedaje seguro en malezas no controladas, trasladándose posteriormente al cultivo, por lo cual se debe monitorear permanentemente el cultivo para tomar decisiones de manejo y control de estos insectos.

[1] ideam- boletines agroclimáticos

CONTACTO
economistafnfp@fedepapa.com
comunicaciones@fedepapa.com
Avenida Carrera 45 #106 - 84
Bogotá D.C - Colombia
www.fedepapa.com

fedepapa®
FEDERACIÓN COLOMBIANA DE PRODUCTORES DE PAPA

FNFP
FONDO NACIONAL DE FOMENTO DE LA PAPA