



Papas Nativas Colombianas



Catálogo de 60 Variedades

José Dílmer Moreno M¹, María del Socorro Cerón L.²,
Raúl Iván Valbuena B.³



-
- ¹ I. A. Investigador Ph.D. Principal. jdmoreno@corpoica.org.co
² I. A. Investigadora MSc. Principal. mceron@corpoica.org.co
³ I. A. Investigador MSc. Principal. ivalbuena@corpoica.org.co
Recursos Genéticos y Mejoramiento Vegetal, CORPOICA, C. I. Tibaitatá.



Documento co-publicado por el proyecto
“Innovaciones tecnológicas y mercados diferenciados para productores de papas nativas.”
(Corpoica, Fontagro), ejecutado en Colombia.



© Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, CORPOICA
CI, Tibaitatá

ISBN: 978-958-740-025-0
CA: 3110041
CUI: 1133
Primera edición: Diciembre de 2009
Tiraje: 1.000 ejemplares
Fotografías: Baltazar Coronel

Línea de atención al cliente: 018000121515
atencionalcliente@corpoica.org.co
www.corpoica.org.co

Producción editorial:

Diagramación, impresión y encuadernación



www.produmedios.org

Diseño gráfico: *Dannhille*

Impreso en Colombia
Printed in Colombia

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos de forma muy especial a todos los agricultores paperos, que con su esfuerzo, cultura y prácticas de manejo, son quienes conservan la riqueza genética de la papa en Colombia.



Papas Nativas Colombianas

Prólogo

La papa constituye uno de los cultivos alimenticios básicos de Colombia. La papa es el principal cultivo de los pequeños productores de las zonas frías y muy frías (páramos), para quienes es una importante fuente de ingresos y de alimento. Pero también es muy importante para la población urbana, donde este tubérculo milenario provee nutrientes, cultura y diversidad a la dieta diaria.

Una alternativa productiva, explotada ancestralmente por los agricultores de la zona andina colombiana, es el cultivo de papas nativas. Las variedades de papa domesticadas por los indígenas colombianos se denominan papas nativas. La papa nativa es la especie con la que crecieron los indígenas desde hace más de quinientos años. Ese es el tesoro de nuestras gentes. Ellos han logrado mantener sus papas y ahora con ayuda de los científicos se logró describirlas. Si bien estos tubérculos son apreciados por sus propiedades organolépticas agradables y propiedades agrícolas favorables, su producción se ha destinado para el autoconsumo o para mercados locales reducidos, que proporcionan bajos ingresos al productor. Esto debido, principalmente, al desconocimiento de los consumidores sobre estos tubérculos nativos.

En Colombia los agricultores utilizan variedades nativas que se adaptan a los diversos microambiente de clima frío del país; se encuentran tres especies cultivadas diferentes de papas nativas y cinco especies silvestres (que crecen normalmente sin la participación del hombre), por lo cual es considerado un país de tradición papera no solo por la variabilidad genética, sino también por ser un producto de alto consumo. Todos estos materiales pertenecen a las especies cultivadas *Solanum tuberosum* spp. *andígena*, *Solanum phureja* y *Solanum chaucha* comúnmente conocidas, estas últimas, como papas criollas o papas amarillas.

Colombia posee un banco de germoplasma que conserva 1.000 accesiones, dentro de las cuales se pueden encontrar 400 variedades nativas diferentes, provenientes de las zonas productoras de papa del país. El germoplasma de papa es conservado y administrado por la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (CORPOICA) a través de un Convenio Tripartito con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MAGDR) y el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), en el marco del Sistema Nacional de Bancos de Germoplasma para la Alimentación y la Agricultura de Colombia.

La presente publicación es un esfuerzo de CORPOICA con el apoyo de FONTAGRO, para dar a conocer una parte de la riqueza de variedades de papa nativa de Colombia, con ilustraciones de 60 variedades diferentes e información sobre sus características morfológicas, calidad de tubérculos y zonas de producción.

JOSÉ DÍLMER MORENO M.

Investigador Ph. D. Principal

Recursos genéticos y mejoramiento vegetal

CORPOICA



Contenido

VARIEDADES DE PAPAS NATIVAS

Pág.	Pág.
Catálogo de 60 variedades nativas5	Piedra 1437 37
Arbolona 14217	Punto rojo 1894 38
Arbolona Blanca 19328	Ratona 2517 39
Arbolona pintada 20719	Tocana blanca 134740
Arbolona rosada 1263 10	Tocana negra 2067 41
Argentina 1286 11	Tocana roja 141342
Argentina 2357 12	Tocana rosada 128843
Argentina colorada 1295 13	Tocana rosada 193044
Argentina parda 1273 14	Tocana rosada 206345
Bola de sal 1777 15	Tuquerreña 132046
Carriso 0188 16	Tuquerreña negra 0027 47
Carriza 1300 17	Tuquerreña negra 209948
Colombiana 1445 18	Amarilla 254649
Colombina 1415 19	Mambra 2540 50
Curipamba 210720	Morcilla 2554 51
Curipamba blanca 195121	Carriza 241952
Curipamba negra 143422	Fanta 242253
Leona 146423	Pamba 242054
Leona 149124	Pamba antigua 241855
Lizaraza 164125	Tocana 240756
Lizaraza grande 133626	Tuquerreña 2415 57
Londres 163227	Tuquerreña 241758
Mampuera 203928	Uva 241259
Palinegra 166529	Algodona 200660
Pamba blanca 143930	Borrega amarilla 1981 61
Pana 132731	Borrega blanca 198462
Pana blanca 194532	Puenda 250863
Pana negra 128933	Ratona 199264
Pana rosada 129134	Uva 197965
Pastusa pelinegra 181535	Yema de huevo 199166
Pestañuda 210836	Bibliografía 67

Papas Nativas Colombianas

Catálogo de 60 variedades nativas

El cultivo de la papa en Colombia, es el principal sistema de producción de clima frío; está ubicado en la región Andina entre los 2000 y los 3500 metros de altitud, el cual corresponde a los altiplanos fríos y a los páramos. Por ser un producto de alto consumo (65 kg per cápita año), la papa tiene un peso importante sobre la canasta familiar, lo que se traduce en un papel importante en la definición del índice general de precios de la economía y en una gran incidencia en el presupuesto de las familias colombianas.

En el país, se ha incrementado últimamente la demanda por la cocina 'gourmet' o refinada compuesta por especies naturales. Para el caso de papa se encuentran las papas de las especies de *Solanum tuberosum* spp. *andígena* y *Solanum phureja*, con alto contenido de materia seca, con cualidades de sabor, color y textura, con altos contenidos de proteínas y vitaminas, y que son empleados como materia prima de alimentos procesados de alta calidad y valor comercial, como puré y otros. Esto ha traído como consecuencia cambios en los hábitos de consumo y en los sistemas de producción campesina.

El germoplasma de las papas nativas ha sido conservado en la Colección Central Colombiana de papa (C.C.C.) desde el año 1948; cuenta actualmente con una existencia aproximada de 2985 accesiones de especies nativas cultivadas y silvestres de papa mantenidas en el C. I. Tibaitatá. Dichas accesiones han sido clasificadas de acuerdo al tipo de material (variedades nativas, introducciones, silvestres, variedades sustituidas, etc.). Dentro de estas colecciones se encuentran diferentes especies como *Solanum tuberosum* subespecie *andígena*, *Solanum tuberosum* subespecie *tuberosum* (papa de año o guatas), *Solanum phureja* (papa criolla), *Solanum chaucha* (papa amarilla) y especies silvestres.

En las diferentes regiones del país, se presenta un consumo de variedades nativas como la Chaucha, Ratona, Tuquerreña, Algodona, Careta, Mambra,



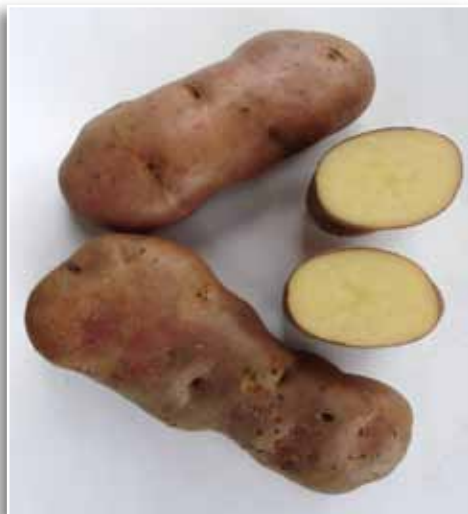
en el sur del país; de las variedades Argentina y Salentuna en el eje cafetero; Pepina amarilla, Manzana y Argentina en Norte de Santander; Pastusa palinegra, Pastusa blanca, Arbolona negra, Tucarreña, Lizaraza, Argentina colorada en Boyacá; Tocana rosada, negra y blanca, Pastusa, Arbolona pintada, rosada y blanca, y Lizaraza en Cundinamarca.

Las variedades nativas que se siembran en Colombia, presentan una gran variabilidad genética por lo cual pueden adaptarse a una variada gama de ambientes locales o regionales. Así mismo se distinguen unas de otras por sus características morfológicas de planta, tubérculo y uso. En este catálogo, se presenta el resumen de las características de las plantas, hojas, flores, frutos y tubérculos, de las variedades más sembradas en el país.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	ARBOLONA 1421
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	68 cms.
Hábito de crecimiento:	Semirrecto; tallo de color verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color predominantemente morado intermedio, con forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	comprimidos, color predominante de piel rojo intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas, color de carne crema. Ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	ARBOLONA BLANCA 1932
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	56 cm.
Hábito de crecimiento:	Semirrecto; con tallos de color verde con pocas manchas de antocianinas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color blanco.
Bayas:	Color verde y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oblonga alargada; color de piel predominante rojo intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema. Ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas

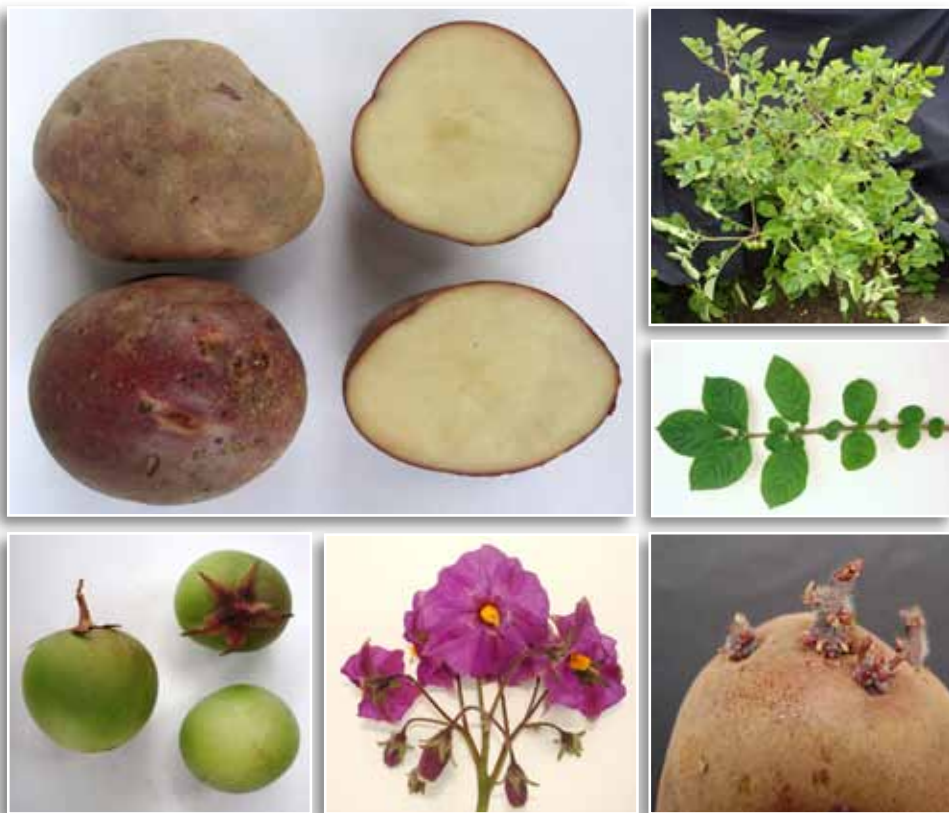


Nombre común:	ARBOLONA PINTADA 2071
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	84 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas de antocianinas
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color morado intermedio.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color de piel predominante rojo morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema. Ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	ARBOLONA ROSADA 1263
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	70 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color rojo morado oscuro con acúmenes blancos por ambos lados y forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde y de forma globosa.
Tubérculos:	comprimidos, color de piel rojo morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas, color de carne crema. Ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	ARGENTINA 1286
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	87 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto, tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 50 días, con flores de color morado oscuro.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas, de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oval, color de piel rojo morado y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema. Ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	ARGENTINA 2357
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	94 mts.
Hábito de crecimiento:	Semirrecto; tallos de color morado.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 50 días, con flores de color rojo morado intermedio con acúmenes blancos en el envés.
Bayas:	predominantemente pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos, color de piel negruzca oscura y blanco crema distribuido en manchas dispersas; color de carne blanco con color secundario morado distribuido en anillo vascular y médula. Ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	ARGENTINA COLORADA 1295
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	1.15 mts.
Hábito de crecimiento:	Semierecto, tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 52 días, con flores de color morado intermedio y forma de corola estrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color de piel rojo morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne blanco y morado en áreas; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	ARGENTINA PARDA 1273
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	90 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto, tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 50 días, con flores de color morado intermedio; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda, color de piel predominante rojo intermedio, color de carne amarillo claro; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común: **BOLA DE SAL 1777**

Especie: *Andigena*

Zonas de producción: Departamento de Nariño (sur de Colombia)

Altura de planta: 86 cm.

Hábito de crecimiento: Semirrecto; tallos morados.

Floración: Escasa, con flores de color rojo morado intermedio y forma de corola semiestrellada

Bayas: Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa

Tubérculos: Comprimidos; color de piel predominante rojo morado oscuro, color de carne crema y secundario morado distribuidos en áreas. Profundidad de ojos media.

Reacción a factores bióticos y abióticos: Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.

Usos: Consumo en fresco.



Nombre común:	CARRIZO 0188
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	76 cm.
Hábito de crecimiento:	Semirrecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Profusa a partir de los 56 días, con flores de color morado intermedio, color secundario blanco con acúmenes blancos por ambos lados y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color de piel predominante morado intermedio y secundario amarillo en forma dispersa; color de carne blanca; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	CARRIZA 1300
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	88 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 45 días, con flores de color rojo rosado oscuro y forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color de piel predominante blanco crema intermedio y secundario negruzco con manchas dispersas; color de carne crema con anillo vascular y médula; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	COLOMBIANA 1445
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	80 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa, florece a partir de los 82 días, con flores de color rojo morado intermedio y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa
Tubérculos:	Comprimidos; color de piel predominante morado intermedio, secundario blanco crema en manchas dispersas; color primario de carne crema con anillo vascular y medula morado; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	COLOMBINA 1415
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	80 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color morado pálido con acúmenes blancos en ambos lados y forma de corola rotácea.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color de piel predominante rojo intermedio y secundario blanco crema en los ojos, color de carne crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	CURIPAMBA 2107
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	98 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color azul morado oscuro y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color de piel predominante rosado intermedio y secundario blanco crema en los ojos; color de carne blanco; ojos de profundidad media
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas

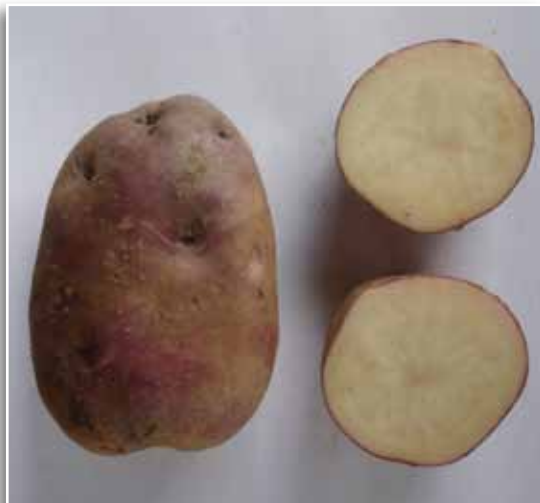


Nombre común:	CURIPAMBA BLANCA 1951
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	75 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color morado oscuro y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde y de forma globosa.
Tubérculos:	redondos; color predominante de piel morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema y morado dispersos en áreas; ojos de profundidad superficial.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	CURIPAMBA NEGRA 1434
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	57 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con abundante verde.
Floración:	Escasa, florece a partir de los 82 días, con flores de color morado intermedio y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con abundantes puntos blancos y de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color predominante de la piel rojo oscuro; color de carne blanco; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	LEONA 1469
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	70 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color lila intermedio y acúmenes blancos en ambos lados y forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde y de forma ovoide.
Tubérculos:	Ovalados; color de la piel predominante rojo morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne blanca, ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	LEONA 1491
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	80 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con poco verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color morado oscuro y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color de la piel predominante morado oscuro y secundario blanco crema distribuido en manchas dispersas; color de carne crema y áreas moradas dispersas; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	LIZARAZA 1641
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	58 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Escasa, florece a partir de los 52 días, con flores de color morado intermedio con acúmenes blancos en el envés y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas y de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color predominante de la piel rojo intermedio y secundario amarillo en los ojos; color de carne crema; ojos de profundidad media
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	LIZARAZA GRANDE 1336
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	74 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 45 días, con flores de color rojo morado intermedio, con acúmenes blancos en el envés y forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color predominante de la piel morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema; ojos de profundidad superficial.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	LONDRES 1632
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	65 cm.
Hábito de crecimiento:	decumbente; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color morado intermedio; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color de la piel predominante rojo oscuro y secundario blanco crema en los ojos; color de carne blanco; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	MAMPUERA 2039
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	55 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas
Floración:	Escasa, florece a partir de los 82 días, con flores de color lila intermedio, forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas con abundantes puntos blancos, de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color predominante de la piel rojo morado intermedio; color de carne crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PALINEGRA 1665
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	58 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 52 días, con flores de color rojo morado intermedio y lila en la estrella; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color de la piel predominante rosado intermedio y secundario blanco crema en manchas salpicadas; color de carne blanco; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	PAMBA BLANCA 1439
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	75 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color rojo rosado intermedio; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; color de la piel predominante morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema y morado distribuido en áreas dispersas; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PANA 1327
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia).
Altura de planta:	69 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde, con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 52 días, con flores de color rojo morado intermedio y acúmen blanco en el envés; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color de la piel predominante rosado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	PANA BLANCA 1945
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia).
Altura de planta:	88 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde, con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color morado intermedio; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel rojo intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PANA NEGRA 1289
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	94 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa, florece moderadamente a partir de los 55 días, con flores de color rojo morado intermedio y acúmenes blancos en ambos lados y forma de corola estrellada; las flores abortan.
Tubérculos:	Comprimidos; color predominante de la piel rojo morado intermedio y secundario blanco crema en los ojos; color de carne crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

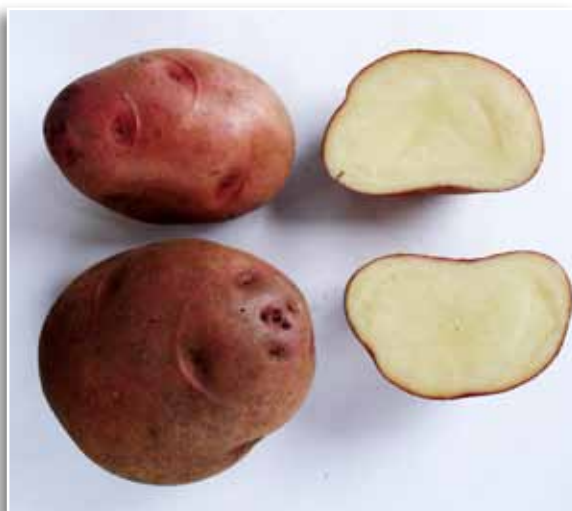


Nombre común:	PANA ROSADA 1291
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	75 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Profusa, florece a partir de los 55 días, con flores de color lila pálido y morado en la estrella; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con abundantes puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color de la piel predominante rojo morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PASTUSA PALINEGRA 1815
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	86 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con abundante verde.
Floración:	Escasa, florece a partir de los 50 días, con flores de color rojo rosado oscuro y acúmenes blancos en ambos lados; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color de la piel predominante morado oscuro, color de carne crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	PESTAÑUDA 2108
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	92 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color morado.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color azul morado intermedio; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color predominante rojo morado intermedio; carne de color crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PIEDRA 1437
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	94 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con abundante verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color morado oscuro; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con abundantes puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Forma elíptica; piel de color predominante morado intermedio y secundario amarillo en manchas dispersas; carne de color blanco; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

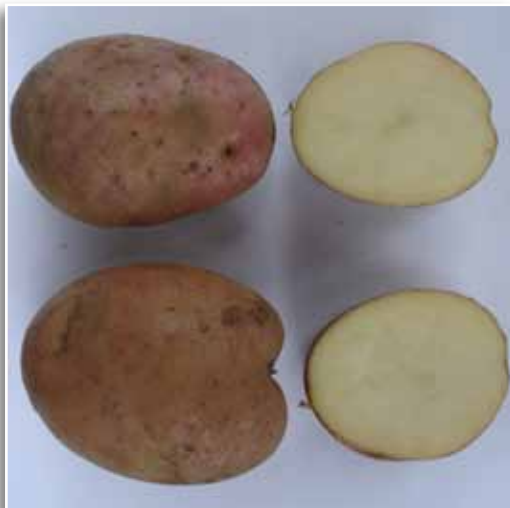


Nombre común:	PUNTO ROJO 1894
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	60 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color morado.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 55 días, con flores de color rojo morado pálido y violeta en la estrella, forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oblonga alargada; piel de color predominante morado oscuro y secundario crema en los ojos; color de carne crema y morado distribuido en áreas; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	RATONA 2517
Especie:	<i>Chaucha</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	55 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con poco verde.
Floración:	escasa; florece a partir de los 50 días, con flores de color morado intermedio; forma de corola rotácea.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma ovoide.
Tubérculos:	Forma elíptica; piel de color predominante negruzco oscuro, color de carne amarillo claro y morado distribuido en anillo vascular y médula; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

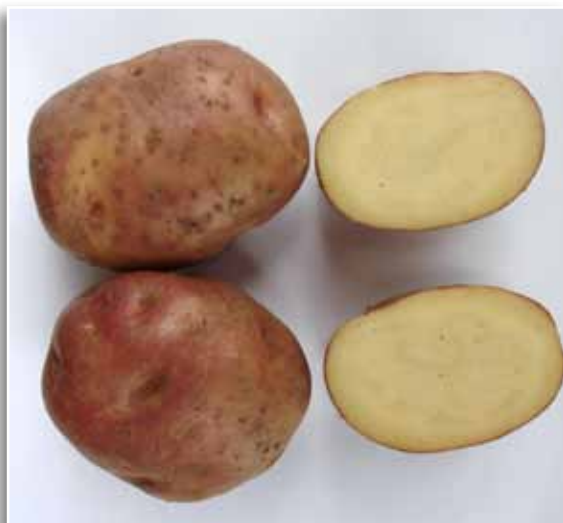


Nombre común:	TOCANA BLANCA 1347
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	98 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa; florece a partir de los 80 días, con flores de color rojo morado oscuro; forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde con pocos puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oval; piel de color predominante rojo intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne blanco; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas

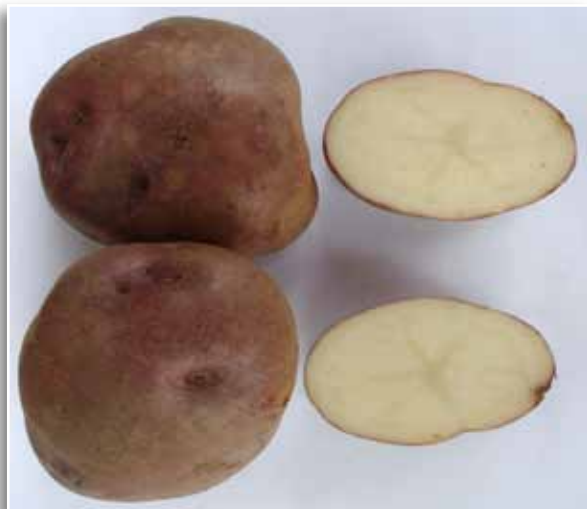


Nombre común:	TOCANA NEGRA 2067
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	86 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 50 días; flores de color lila intermedio y acúmenes blancos por ambos lados; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; piel de color predominante rojo morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	TOCANA ROJA 1413
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	57 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color morado.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color rojo rosado intermedio; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel morado oscuro y secundario amarillo en manchas dispersas; carne de color crema y morado en anillo vascular angosto; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	TOCANA ROSADA 1288
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	86 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa florece a partir de los 80 días, con flores de color rojo rosado intermedio blanco en estrella; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	forma redonda; piel de color predominante rojo rosado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	TOCANA ROSADA 1930
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	120 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 50 días, flores de color rojo rosado intermedio, acúmenes blancos en el envés; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalada; piel de color predominante morado intermedio y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color blanco; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	TOCANA ROSADA 2063
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Cundinamarca (centro de Colombia)
Altura de planta:	90 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color rojo morado intermedio, acúmen blanco en el envés; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; piel de color predominante morado oscuro con blanco crema en los ojos; carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	TUQUERREÑA 1320
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	90 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa, florece a partir de los 51 días, con flores de color morado intermedio y morado en la estrella; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oblonga; color predominante de la piel blanco crema intermedio y secundario rosado en manchas salpicadas; color de carne amarillo claro; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	TUQUERREÑA NEGRA 0027
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	60 cm.
Hábito de crecimiento:	Decumbente; tallos pigmentados con poco verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color violeta intermedio y morado en la estrella; forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde con pocos puntos blancos con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel morado oscuro; carne de color crema; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

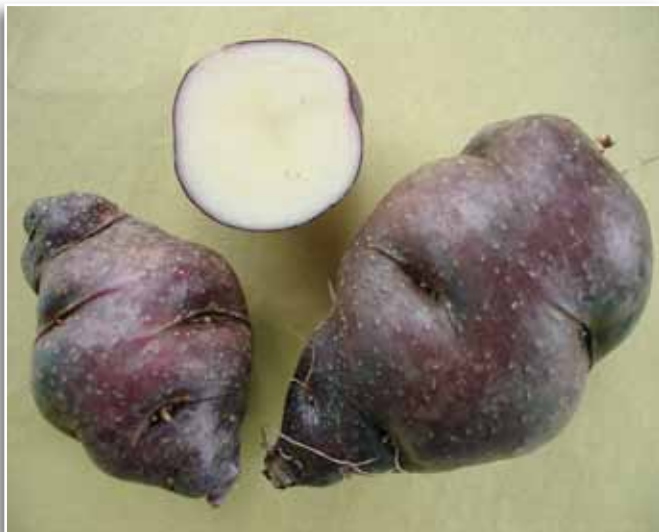


Nombre común:	TUQUERREÑA NEGRA 2099
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Boyacá (centro de Colombia)
Altura de planta:	88 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 52 días, con flores de color morado intermedio con acúmenes blancos en ambos lados; forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde predominantemente pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel morado oscuro, carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	AMARILLA 2546
Especie:	<i>Chaucha</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	75 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color rojo rosado intermedio con blanco pálido en la estrella; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con pocos puntos blancos y bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovoidado; piel de color predominante morado intermedio y secundario amarillo en manchas salpicadas; carne de color amarillo claro y morado distribuido en anillo vascular y médula; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	MAMBERA 2540
Especie:	<i>Chaucha</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	55 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color morado intermedio; forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde con pocos puntos blancos y áreas pigmentadas de forma ovoide.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel rosado intermedio y secundario amarillo distribuido en los ojos; carne de color blanco; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	MORCILLA 2554
Especie:	<i>Chacha</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	72 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color morado.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color morado pálido; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	predominantemente pigmentadas con pocos puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovobado con formas secundarias reniformes; color de la piel predominante morado oscuro; color de la carne blanco; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	CARRIZA 2419
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	74 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color rojo morado intermedio y secundario blanco pálido; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color predominantemente pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma comprimida; piel de color predominante morado oscuro y secundario blanco crema distribuido en manchas dispersas; carne de color crema; ojos superficiales.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	FANTA 2422
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	65 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, con flores de color lila intermedio y blanco pálido; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oblonga; color predominante de la piel morado oscuro y secundario anaranjado en manchas dispersas; carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	PAMBA 2420
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	78 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color rojo morado intermedio; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma comprimidos; color predominante de la piel morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; color de carne crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	PAMBA ANTIGUA 2418
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	68 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Escasa; florece a partir de los 76 días, con flores de color morado intermedio y acúmen blanco en ambos lados; forma de corola semiestrellada.
Tubérculos:	Forma abovada; color predominante de la piel morado oscuro con blanco crema distribuido en manchas dispersas; carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

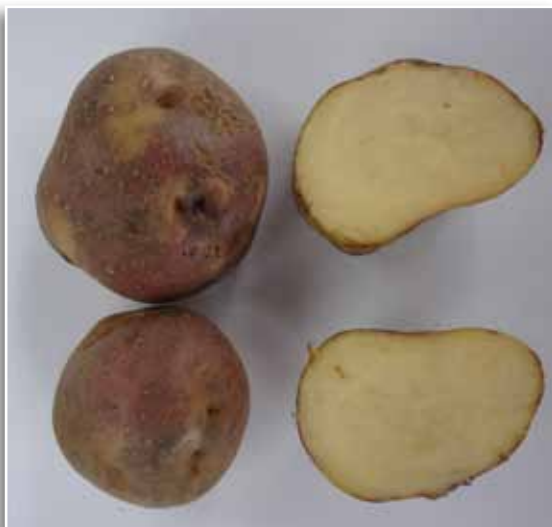


Nombre común:	TOCANA 2407
Especie:	<i>Andígena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	90 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 70 días, con flores de color lila claro con acúmenes blanco en el envés; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma ovalado; color predominante de la piel morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color crema y color secundario morado en anillo vascular angosto; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	TUQUERREÑA 2415
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	86 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Escasa; florece a partir de los 80 días, con flores de color predominante morado intensidad intermedia y color secundario blanco en estrella; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con abundantes puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Comprimidos; color predominante de la piel morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	TUQUERREÑA 2417
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	76 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Escasa; florece a partir de los 80 días, con flores de color morado claro y blanco en estrella; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde de forma globosa.
Tubérculos:	Forma comprimida; color predominante de la piel morado oscuro y secundario blanco crema en manchas dispersas; carne de color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas

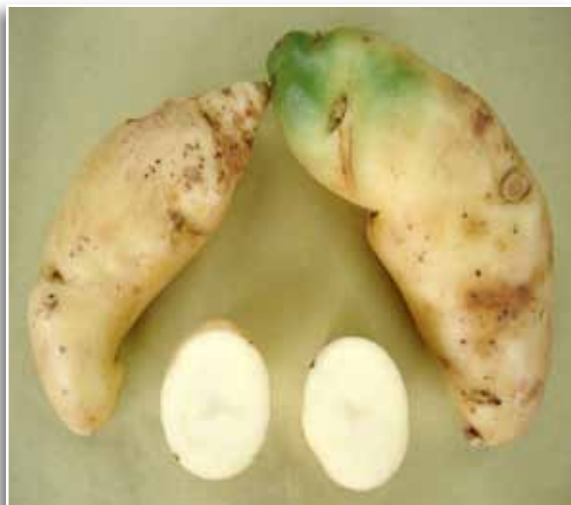


Nombre común:	UVA 2412
Especie:	<i>Andigena</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	88 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 82 días, con flores de color predominante morado oscuro; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con bandas pigmentadas de forma globosa.
Tubérculos:	Forma comprimida; piel de color predominante morado oscuro y secundario blanco crema distribuido en manchas dispersas; carne de color crema distribuido en anillo vascular angosto; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	ALGODONA 2006
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	76 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 70 días, con flores de color predominante morado intermedio color secundario blanco en estrella; forma de corola rotada.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma ovoide.
Tubérculos:	Oblongo alargado reniforme; piel de color predominante blanco crema claro y secundario morado distribuido en manchas salpicadas; carne de color crema y morado en pocas manchas; ojos muy profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	BORREGA AMARILLA 1981
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	73 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 76 días, con flores de color predominante rojo rosado intermedio y secundario blanco en estrella; forma de corola semiestrellada.
Bayas:	Color verde con pocos puntos blancos de forma globosa.
Tubérculos:	Forma oblonga reniforme; color predominante de la piel blanco crema intermedio; carne color crema; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

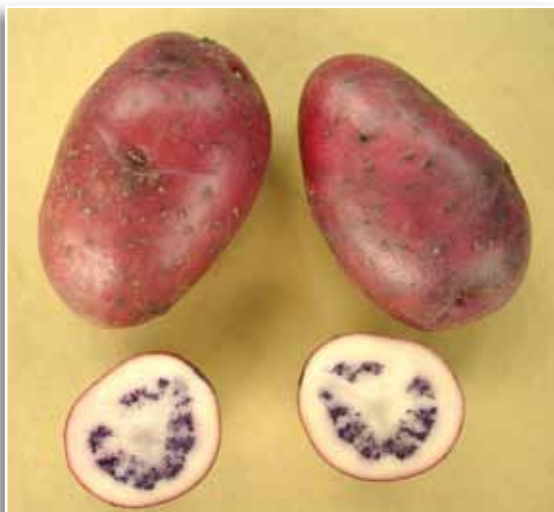


Nombre común:	BORREGA BLANCA 1984
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	60 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con pocas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 85 días, con flores de color predominante morado claro; forma de corola semiestrellada.
Tubérculos:	Forma elíptica; color predominante de la piel blanco crema claro, carne de color crema; ojos muy profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas

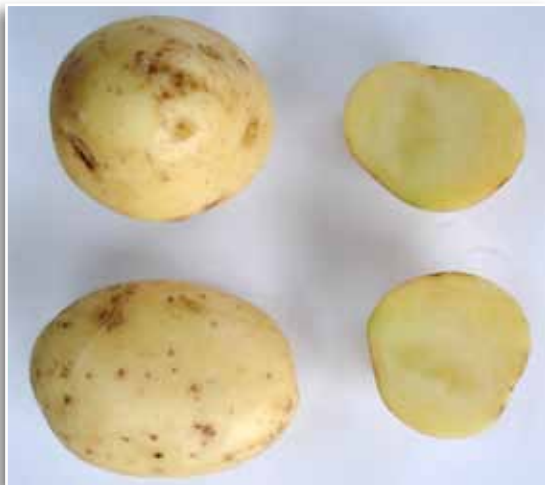


Nombre común:	PUENDA 2508
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	58 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde con muchas manchas.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 60 días, con flores de color predominante morado intermedio y blanco en estrella; forma de corola rotada.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel rojo intermedio y secundario amarillo alrededor de los ojos; color de la carne amarillo; ojos profundos.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	RATONA 1992
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	67 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos color verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 68 días, con flores de color blanco; forma de corola pentagonales.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas y pocos puntos blancos, de forma globosa.
Tubérculos:	Forma elíptica; color predominante de la piel morado intermedio; color de la carne blanca y morado en anillo vascular ancho; ojos de profundidad superficial.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.

Papas Nativas Colombianas



Nombre común:	UVA 1979
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	65 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos de color verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 80 días, con flores de color blanco; forma de corola semiestrellada.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel blanco crema intermedio; color de la carne crema; ojos de profundidad superficial.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco.



Nombre común:	YEMA DE HUEVO 1991
Especie:	<i>Phureja</i>
Zonas de producción:	Departamento de Nariño (sur de Colombia)
Altura de planta:	75 cm.
Hábito de crecimiento:	Semierecto; tallos pigmentados con poco verde.
Floración:	Florece moderadamente a partir de los 75 días, flores de color predominante rojo rosado intermedio, blanco en estrella y acúmenes blancos en el envés; forma de corola pentagonal.
Bayas:	Color verde con áreas pigmentadas de forma ovoide.
Tubérculos:	Forma redonda; color predominante de la piel amarillo intermedio; color de la carne amarillo intenso; ojos de profundidad media.
Reacción a factores bióticos y abióticos:	Rústica con moderada tolerancia a las enfermedades predominantes del cultivo.
Usos:	Consumo en fresco y procesada.

Referencias bibliográficas

Huamán, Z. 1994. *Descriptores de papa para la caracterización básica de colecciones nacionales*. Centro Internacional de la Papa (CIP), Lima, 50 Págs.

Huamán, Z. y Gómez, R. 1994. *Descriptores de papa para la caracterización básica de colecciones nacionales*. Edición actualizada. Centro Internacional de la Papa (CIP), Lima, 10 Págs.

Moreno, M. J. D. 2000. Variedades de papa que se siembran en Colombia. En: *Manejo integrado del cultivo de la papa. Manual Técnico de la papa*. Corpoica, Bogotá, Colombia. 196 Págs.



Terminó de imprimirse
en diciembre de 2009 en



Tel: 4227356
Bogotá, DC, Colombia