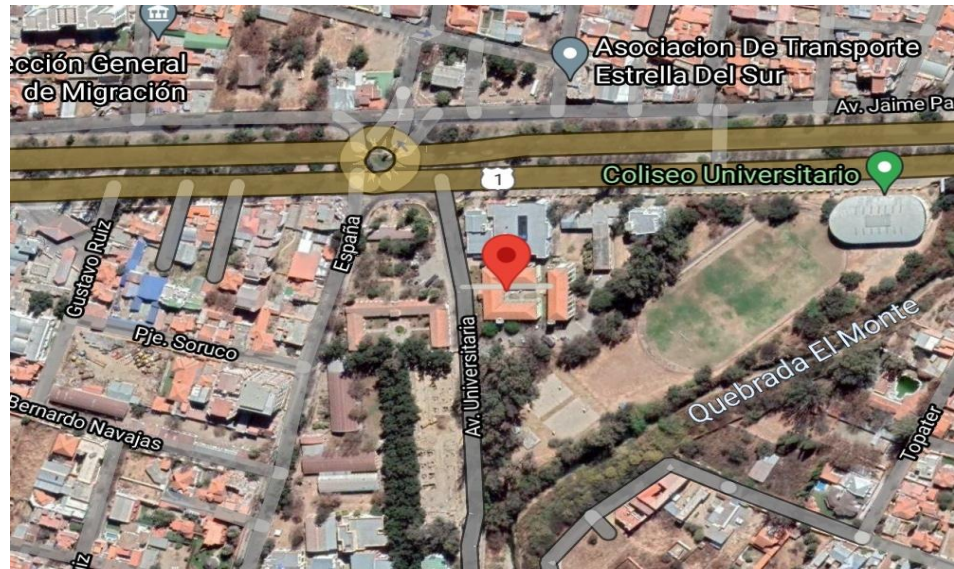


Anexo 1

Ubicación de laboratorio semillas UAJMS

Zona El Tejar



Colecta de germoplasma en la comunidad San Lorencito



Toma de datos de campo en la comunidad San Lorencito



Colecta de germoplasma de la comunidad El Puesto



Anexo 3

Colecta de germoplasma de la comunidad Jaramillo



Almacenamiento de las colectas



Anexo 4

Colecta de germoplasma de la comunidad Chaupi Cancha

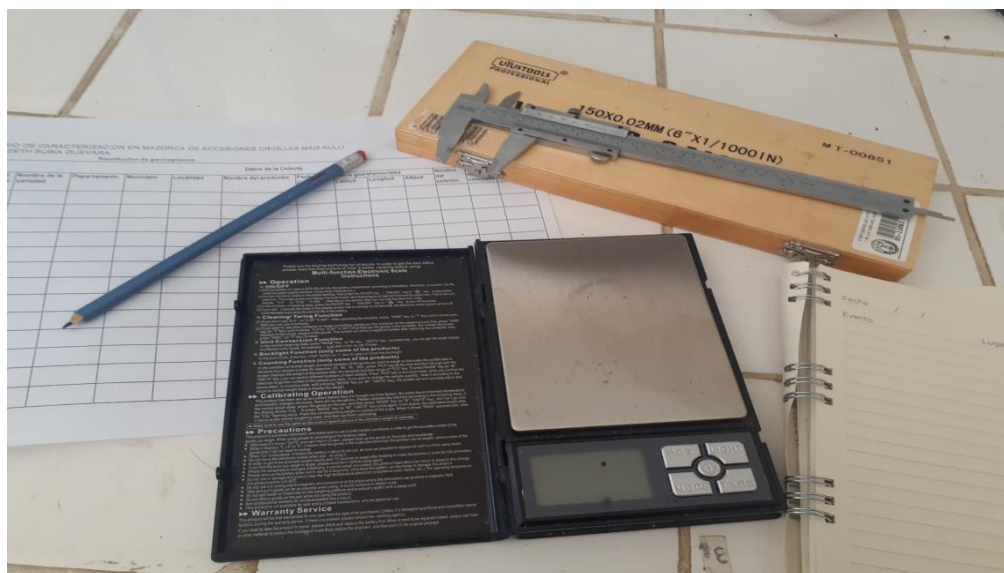


Toma de datos en la comunidad de Jaramillo



Anexo 5

Materiasles de laboratorio



Numeracion de las mazorcas en el laboratorio de semillas



Anexo 6

Pesado de la mazorca de maíz



Medida del diametro de la mazorca de maíz



Anexo 7

Contado del numero de granos por mazorca



Pesado de la mazorca de maíz

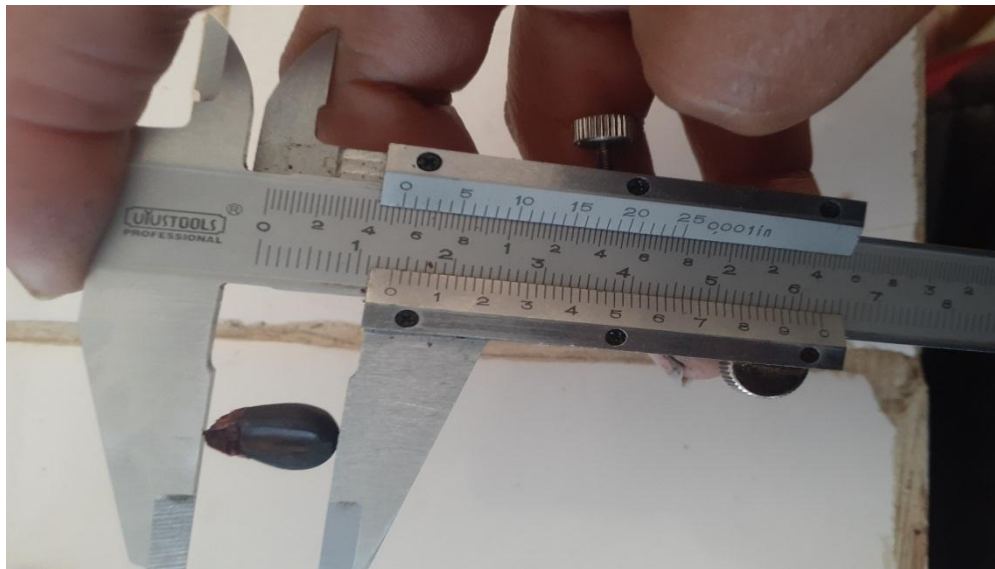


Anexo 8

Medicion del diametro del olote



Medicion de la longitud del grano



Anexo 9

Pesado del grano de la mazorca



Medida de la longitud de la mazorca



Anexo10

Morteros para el molido del grano



Pesado del grano molido

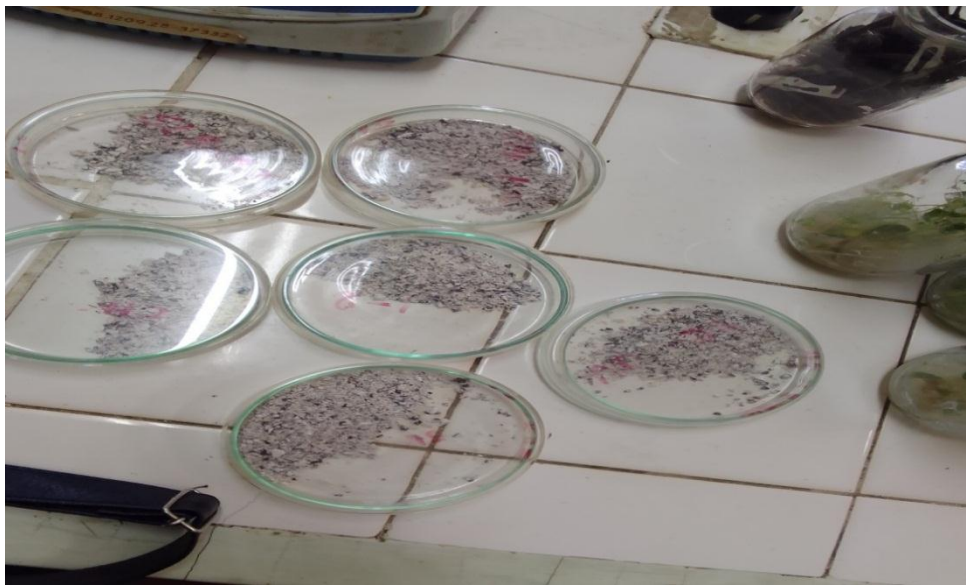


Anexo 11

Molido del grano



Cajas petri después del secado en el horno



Anexo 12

Colocado de las semillas a las bandejas

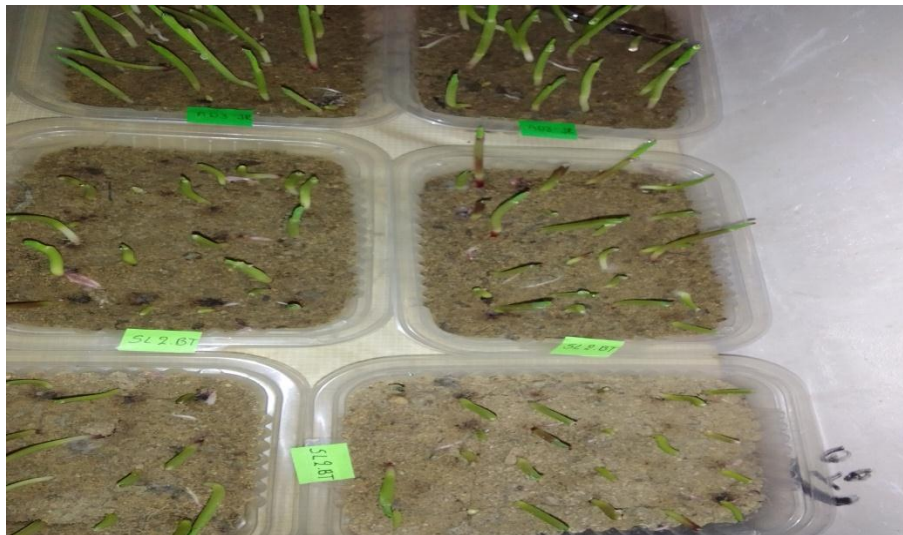


Bandejas con semillas para la germinación



Anexo 13

Plántulas a los 3 días del colocado a germinar



Plántulas a los 4 días del colocado a germinar



Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales

Herbario Universitario (T.B.)

Solicitante: Lizeth Subia Guevara

Carrera: Ing. Agronómica

Informe Virtual de Taxonomía: Maíz

Responsable: Ing. M.Sc. Edwin D. Florez Segovia

Fecha: Tarija 23/ 06/ 21

Reino: Vegetal

Phylum: Tracheophyta

División: Tracheophyta

Sub división: Anthophyta

Clase: Angiospermae

Sub clase: Monocotyledoneae

Orden: Poales

Familia: Poaceae

Sub Familia: Panicoideae

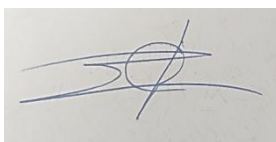
Tribu: Maydeae

Nombre científico: *Zea mays* L.

Var: -----

Nombre común: Maíz

Fuente: (Herbario Universitario, 2021)

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'E' and 'F' intertwined, followed by a horizontal line.

Ing.MSc. Edwin D. Florez Segovia

ENCARGADO

DATOS DE COLECTA DE MAÍZ KULLI

PROCEDENCIA 1

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Benigno Tárraga

Latitud: 0346919

Comunidad: San Lorencito

Longitud: 7659057

Municipio: San Lorenzo

Altitud: 2470 msnm

Departamento: Tarija

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 08/06/21

Variedad: kulli

Número de registro: SL1.BT

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Parcela

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Características cuantitativas									Características cualitativas				
		Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
SL1.BT	1	6	12	25	330	12,8	4,7	128,2	100,9	2	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cónica
SL1.BT	2	7	12	27	249	12	4,2	141,2	128,2	2,4	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cónica
SL1.BT	3	8	12	30	278	13,7	4,7	119,8	107,9	1,9	7.Buena	3. Poco	Regular	Negro rojizo	Cilíndrica
SL1.BT	4	8	12	22	262	12,5	4,2	172,8	123,2	2	7.Buena	3. Poco	Regular	Rojo violáceo	Cilíndrica
SL1.BT	5	7	12	22	280	12,1	4,7	124,8	110,4	2,4	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
SL1.BT	6	7	12	24	238	12	4	112,6	102,1	1,8	5.lintermedia	3. Poco	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
SL1.BT	7	6	12	23	223	11,5	3,7	99,2	88,7	1,5	5.lintermedia	0.Ninguno	Irregular	Muy rojo violáceo	Cónica
SL1.BT	8	7	12	19	231	9,7	4,5	121,3	101,1	2,2	5.lintermedia	0.Ninguno	Irregular	Muy rojo violáceo	Cónica

SL1.BT: San Lorencito 1(número de procedencia). Benigno Tarraga

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
SL1.BT	1	11,2	8,2	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	2	12,1	8,1	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	3	12,6	7,8	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	4	11,9	8,0	3,7	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	5	13,3	7,6	3,9	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	6	12,3	7,8	4,1	Harinoso	Puntiagudo	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	7	12,9	8,2	4	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SL1.BT	8	13,0	8,4	3,4	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco

SL1.BT: San Lorencito 1(número de procedencia). Benigno Tarraga

PROCEDENCIA 2

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Heriberto Alarcón

Latitud: 0341358

Comunidad: El Puesto

Longitud: 7644636

Municipio: San Lorenzo

Altitud: 2573 msnm

Departamento: Tarija

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 08/06/21

Variedad: kulli

Número de registro: EP2.HA

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Deposito

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI**TESISTA:** LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
		Características cuantitativas									Características cualitativas				
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
EP2.HA	1		14	28	352	11,5	4,6	120,9	106,1	2,4		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cónica
EP2.HA	2		14	23	338	12,8	4,7	132,2	117,7	2,3		0.Ninguno	Irregular	Negro rojizo	Cónica
EP2.HA	3		12	17	257	9,4	3,7	47,7	41,5	1,7		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cilíndrica
EP2.HA	4		12	23	226	8,6	4,4	69,9	57,4	2,1		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cilíndrica Cónica
EP2.HA	5		12	24	243	10,7	3,5	49,7	37,3	1,8		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cilíndrica
EP2.HA	6		12	23	184	10,2	3,4	46,4	33,9	1,8		3. Poco	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
EP2.HA	7		12	23	283	11,5	4,6	87,6	77,5	2		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
EP2.HA	8		12	13	261	9,3	4,3	73,5	64,7	1,8		3. Poco	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica Cónica

EP2.HA: El Puesto 2(número de procedencia) Heriberto Alarcón

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
EP2.HA	1	15,0	7,8	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	2	12,4	7,9	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	3	11,5	8,7	3,1	Harinoso	PLANO	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	4	12,1	8,1	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	5	9,6	6	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	6	9,9	6,9	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	7	11,5	6,4	3,1	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
EP2.HA	8	11,3	7,2	3,1	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco

EP2-HA: El Puesto 2(número de procedencia) Heriberto Alarcón

PROCEDENCIA 3

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Marta Torrez Ríos

Latitud: 0443132

Comunidad: Chaupi Cancha

Longitud: 7606381

Municipio: Cercado

Altitud: 2268 msnm

Departamento: Tarija

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 06/07/21

Variedad: kulli

Número de registro: CHC3.MT

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Deposito

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
		Características cuantitativas									Características cualitativas				
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
CHC3.MT	1		12	22	324	12,4	4,3	121,3	104,3	2,1		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	2		12	25	301	12,2	4,7	96,7	86,5	1,8		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	3		12	21	185	10,0	3,8	50,5	42,2	1,9		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	4		12	23	284	10,8	3,6	90,3	78,7	2,1		0.Ninguno	Regular	Rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	5		14	26	324	10,7	4,2	78,8	66,1	2,2		0.Ninguno	Espiral	Rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	6		12	23	324	9,8	3,6	65,9	58,5	1,6		0.Ninguno	Espiral	Muy rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	7		12	25	277	14	3,9	88,5	78,8	2		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CHC3.MT	8		12	23	243	11,9	3,5	79,0	67,3	1,7		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica

CHC3.MT: Chaupi Cancha 3(número de procedencia) Marta Torrez

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI**TESISTA:** LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
CHC3.MT	1	11,2	7	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CHC3.MT	2	10,7	7,2	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CHC3.MT	3	11,2	7,5	3,1	Harinoso	Contraído	Muy rojo violáceo	Blanco
CHC3.MT	4	11,7	6,8	3,3	Harinoso	Contraído	Muy rojo violáceo	Blanco
CHC3.MT	5	10,9	5,8	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CHC3.MT	6	11,1	6,9	3,9	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CHC3.MT	7	10,6	7,7	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CHC3.MT	8	10,8	7,5	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco

CHC3.MT: Chaupi Cancha 3(número de procedencia) Marta Torrez

PROCEDENCIA 4

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Adel Delgado

Latitud: 0347598

Comunidad: Jaramillo

Longitud: 7632534

Municipio: Cercado

Altitud: 22388 msnm

Departamento: Tarija

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 11/06/21

Variedad: kulli

Número de registro: AD4.JR

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Parcela

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI**TESISTA:** LIZETH SUBIA GUEVARA**FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI****TESISTA:** LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
		Características cuantitativas									Características cualitativas				
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
JR4.AD	1	6	10	23	176	12	3,6	73,7	63,7	1,7	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	2	7	10	26	278	10,3	3,4	56,3	50,4	1,9	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	3	7	8	20	165	9,6	3,8	38,2	34,2	1,5	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	4	7	8	19	163	10	4	47	41,1	1,6	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	5	5	12	17	186	9,8	4,3	49,4	41,9	1,9	3.Pobre	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	6	5	12	19	197	10,6	4,7	52,2	46,1	2,1	3.Pobre	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	7	6	12	24	282	12	3,6	67,1	58,9	2,1	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
JR4.AD	8	7	12	18	155	10,6	3,4	42,4	33,8	1,9	5.lintermedia	0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica

JR4.AD: Jaramillo 4(número de procedencia) Adel Delgado.

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI**TESISTA:** LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
JR4.AD	1	11,6	7,4	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	2	11,1	7,2	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	3	9,7	7,2	3,5	Harinoso	Dentado	Muy rojo violáceo	Blanco
JR4.AD	4	10,5	6,8	3,1	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	5	9,6	7	3,7	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	6	10,4	7,3	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	7	11,8	6,9	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
JR4.AD	8	10,7	7,1	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco

JR4.AD: Jaramillo 4 (número de procedencia) Adel Delgado.

PROCEDENCIA 5

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Santiago Maldonado Cáceres

Latitud:

Comunidad: Suipacha

Longitud:

Municipio: Tupiza

Altitud: 2850 msnm

Departamento: Potosí.

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 03/11/21

Variedad: kulli

Número de registro: SU5.SM

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Deposito

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
		Características cuantitativas									Características cualitativas				
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
SU5.SM	1		14	31	383	15,2	4,4	148,7	134,2	1,9		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cónica
SU5.SM	2		14	28	374	12,9	4,5	119,7	110,3	2,2		3. Poco	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica
SU5.SM	3		14	25	351	11,9	4,2	117,0	105,2	2,1		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica
SU5.SM	4		14	22	285	11	4,3	94,0	79,9	1,9		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica Cónica
SU5.SM	5		14	27	294	14,4	4,4	95,1	84,3	2,1		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica
SU5. SM	6		14	34	413	13,6	4,4	119,6	102,4	2		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica
SU5.SM	7		16	27	420	11,5	4,7	126,4	103,5	1,9		3. Poco	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica
SU5.SM	8		16	34	448	14,4	4,9	134,4	113,1	2,2		3. Poco	Regular	Muy rojo violaceo	Cilíndrica Cónica

SU5.SM: Suipacha 5(número de procedencia) Santiago Maldonado.

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
SU5.SM	1	12,7	8,8	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	2	12,5	8,1	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	3	13,6	6,5	3,3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	4	13,9	7,2	3,1	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	5	14,9	7,6	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	6	12,8	8	3,8	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	7	11,9	6,8	3,9	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
SU5.SM	8	14,5	7,4	3,2	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco

SU5.SM: Suipacha 5(número de procedencia) Santiago Maldonado.

PROCEDENCIA 6

Datos georeferenciales

Nombre del agricultor: Leonida Castillo Bamba

Latitud:

Comunidad: Caña Huayco

Longitud:

Municipio: San Lorenzo

Altitud: msnm

Departamento: Tarija

Nombre del colector: Lizeth Subia Guevara

Fecha de colecta: 21/06/21

Variedad: kulli

Número de registro: CÑH6.LC

Cantidad de mazorcas colectadas: 8

Fuente de colección: Deposito

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DE MAZORCA													
		Características cuantitativas									Características cualitativas				
Nro. Del colector	Nº de repeticiones	Nº de brácteas	Nº de hileras por mazorca	Nº de granos por hilera	Nº de granos por mazorca	Longitud de la mazorca (cm)	Diámetro de la mazorca (cm)	Peso de la mazorca (gr)	Peso del grano de la mazorca (gr)	Diámetro del olote (cm)	Cobertura de la mazorca	Daños de la mazorca	Disposición de las hileras	Color del olote	Forma de la mazorca
CÑH6.LC	1		14	11	154	7,2	3,6	37,0	29,7	2		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CÑH6.LC	2		10	16	231	8,2	4,2	56,7	49,6	2,2		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cónica
CÑH6.LC	3		12	15	151	8,7	4,2	40,7	32,6	2,1		0.Ninguno	Irregular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
CÑH6.LC	4		12	22	166	8,2	3,4	51,4	40,7	1,8		0.Ninguno	Regular	Negro rojizo	Cilíndrica Cónica
CÑH6.LC	5		12	11	102	6,7	3,5	23,2	17,6	1,6		0.Ninguno	Irregular	Rojo violáceo	Cilíndrica
CÑH6.LC	6		10	16	134	9,3	3,1	26,9	20,5	1,5		0.Ninguno	Irregular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
CÑH6.LC	7		12	7	129	10,4	3,3	41,6	31,7	1,7		3. Poco	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica
CÑH6.LC	8		12	20	69	3,8	3,7	19,6	17,7	1,6		0.Ninguno	Regular	Muy rojo violáceo	Cilíndrica Cónica

CÑH6.LC: Caña Huayco 6(número de procedencia) Leonida Castillo

FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE MAÍZ KULLI

TESISTA: LIZETH SUBIA GUEVARA

		DATOS DE LA CARACTERIZACIÓN DEL GRANO						
		Características cuantitativas			Características cualitativas			
Nro. Del colector	Nº de repetición	Longitud del grano (mm)	Ancho de grano (mm)	Grosor del grano (mm)	Tipo de grano	Forma de Superficie de grano	Color del pericarpio	Color de endospermo
CÑH6.LC	1	11	6	3,9	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CÑH6.LC	2	10,1	6,4	3,5	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CÑH6.LC	3	8,9	6,6	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CÑH6.LC	4	9,2	6,9	3,1	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CÑH6.LC	5	9	5,6	3	Harinoso	Dentado	Negro rojizo	Blanco
CÑH6.LC	6	9,3	7,2	3,3	Harinoso	Dentado	Muy rojo violáceo	Blanco
CÑH6.LC	7	10,5	8	3,6	Harinoso	Dentado	Muy rojo violáceo	Blanco
CÑH6.LC	8	9,4	7	3.1	Harinoso	Redondo	Negro rojizo	Blanco

CÑH6.LC: Caña Huayco 6(número de procedencia) Leonida Castillo.