

ANEXO 1: Clasificación Taxonómica del maíz

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales

Herbario Universitario (T.B.)

Solicitante: Pastor Castillo Sulca

Carrera: Ing. Agronómica

Informe Virtual de Taxonomía: Maíz

Responsable: Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza

Fecha: Tarija 03/ 05/ 22

Reino: Vegetal

Phylum: Telemophytae

División: Tracheophytae

Sub división: Anthophyta

Clase: Angiospermae

Sub clase: Monocotyledoneae

Orden: Poales

Familia: Poaceae

Sub Familia: Panicoideae

Tribu: Maydeae

Nombre científico: *Zea mays* L.

Nombre común: Maíz

Fuente: (Herbario Universitario (T.B.), 2022)



Ing.MSc. Ismael Acosta Galarza

ENCARGADO

ANEXO 2: Nombre científico 20 especies

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales

Herbario Universitario (T.B.)

Solicitante: Pastor Castillo Sullca

Carrera: Ing. Agronómica

Informe Virtual de Nombres científicos: 20 especies

Responsable: Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza

Fecha: Tarija 21/ 10/ 22

Nº	Nombre común	Nombre científico	Familia
	Duraznero	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	Rosaceae
	Taco blanco	<i>Prosopis</i> sp.	Leguminosae
	Eucalipto	<i>Eucalyptus</i> sp.	Myrtaceae
	Taco negro	<i>Prosopis</i> sp.	Leguminosae
	Churqui	<i>Acacia caven</i> (Molina) Molina	Leguminosae
	Chañar	<i>Geoffroea decorticans</i> (Gill. ex Hook. & Arn.) Burkart	Leguminosae
	Casuarina	<i>Casuarina cunninghamiana</i> Miq.	Casuarinaceae
	Vid	<i>Vitis vinífera</i> L.	Vitaceae
	Tusca	<i>Acacia aroma</i> Gillex ex Hook. & Arn.	Leguminosae
	Jarca	<i>Acacia visco</i> Lorentz ex Griseb.	Leguminosae
	Sauce criollo	<i>Salix humboldtiana</i> Willd	Salicaceae
	Molle	<i>Schinus molle</i> L.	Anacardiaceae
	Paraíso	<i>Melia azedarach</i> L.	Meliaceae
	Sina sina	<i>Parkinsonia aculeata</i> L.	Leguminosae
	Ciruelo	<i>Prunus domestica</i> L.	Rosaceae
	Manzano	<i>Malus domestica</i> Borkh	Rosaceae
	Membrillero	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.	Rosaceae
	Nogal	<i>Juglans regia</i> L.	Juglandaceae

	Álamo blanco	<i>Populus alba</i> L.	Salicaceae
	Álamo negro	<i>Populus nigra</i> L.	Salicaceae

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'I. Acosta', is written over a faint, light-colored rectangular stamp or watermark.

Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza

DOCENTE- FCAyF

ANEXO 3 Registro mensual de observaciones meteorológicas

S E N A M H I

SERVICIO NAL. DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

MINISTERIO DE AGUAS

REGISTRO MENSUAL DE OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

ESTACIÓN **CHOCLOCA**

LAT. S. 21°45

PROVINCIA **URIONDO**

LON. W. 64°44

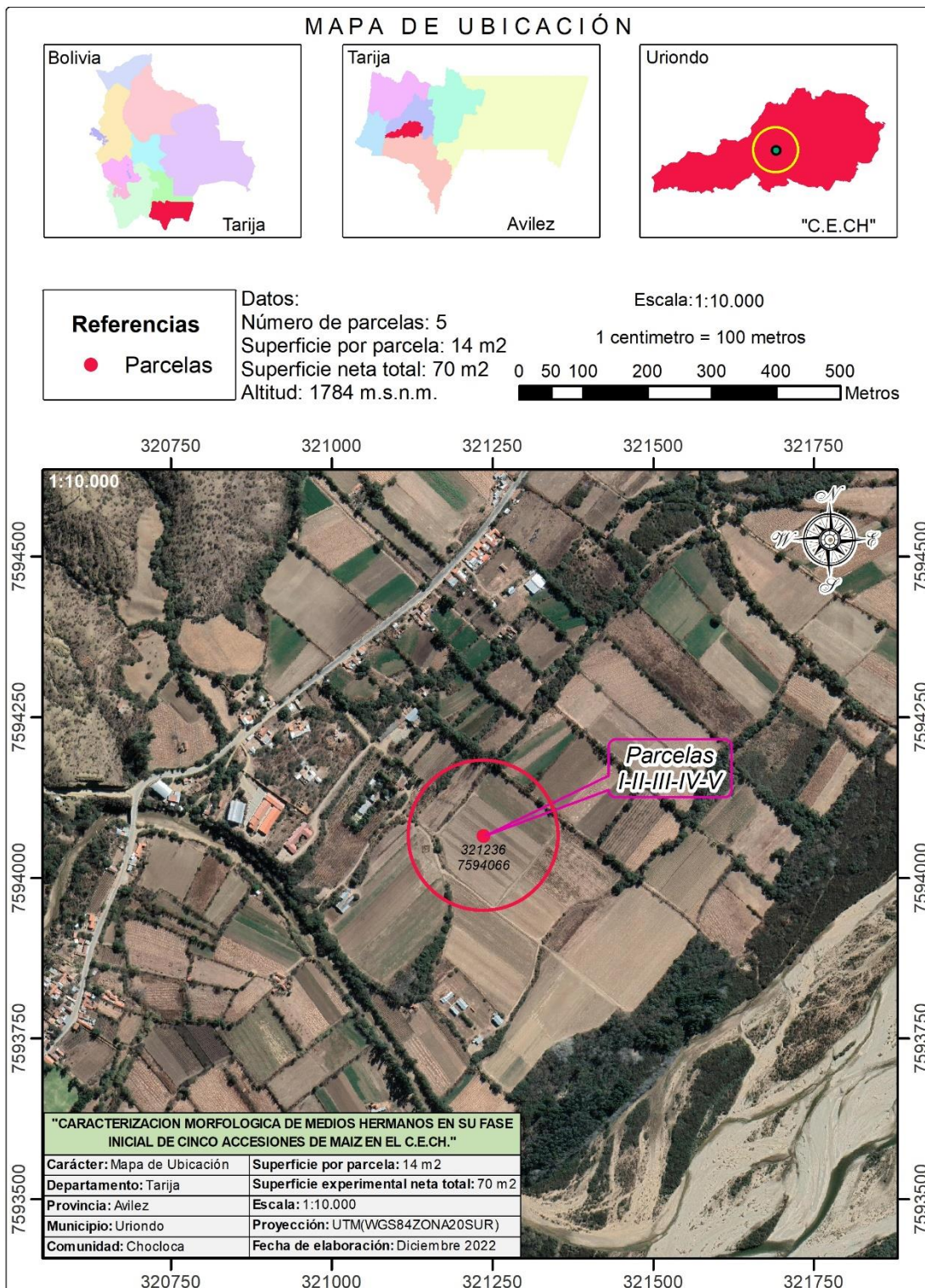
DEPARTAMENTO **TARIJA**

ALTITUD 1,806 msnm

RESUMEN DE PRECIPITACION PLUVIAL mm / POR DIA

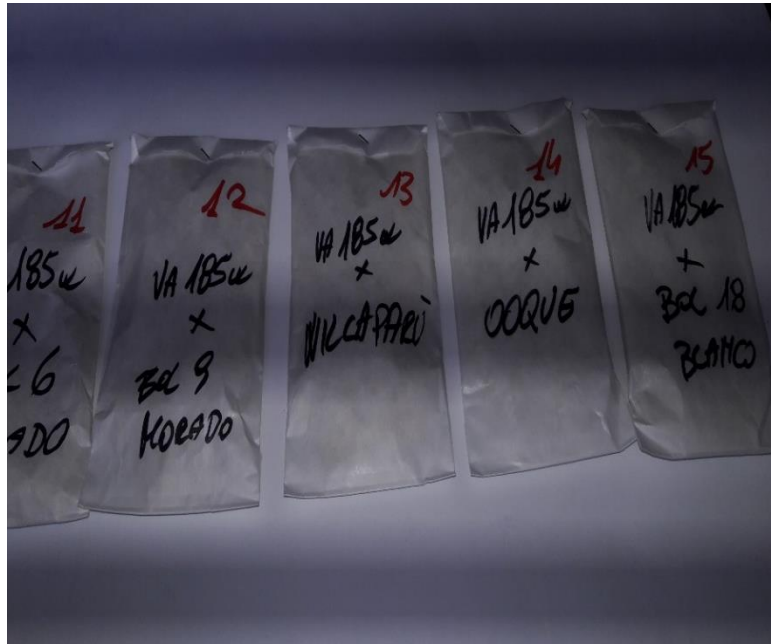
DIAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
1	0,00	0,20	0,00	0,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00
3	2,33	24,30	1,70	0,00
4	1,73	3,50	0,00	0,00
5	8,33	3,80	0,00	0,00
6	0,00	0,00	0,00	0,00
7	0,00	9,00	0,10	0,30
8	0,07	14,30	0,00	0,10
9	0,00	7,50	0,00	0,00
10	9,33	1,30	0,00	0,00
11	0,07	9,00	0,00	0,00
12	0,00	10,00	0,00	1,30
13	3,33	0,00	1,00	0,30
14	0,00	8,40	1,10	0,00
15	9,00	12,30	0,00	0,00
16	5,60	1,70	0,70	0,00
17	1,73	15,50	0,60	2,30
18	2,40	7,50	0,00	0,00
19	0,00	5,00	0,00	0,10
20	2,67	3,50	0,00	0,00
21	0,00	8,50	0,00	0,00
22	6,40	1,10	0,00	0,00
23	7,73	5,10	0,00	0,00
24	5,07	4,30	1,70	0,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,00	1,40	0,00	0,00
27	6,73	2,10	0,00	0,00
28	2,53	0,00	0,00	1,70
29	5,47		0,00	0,00
30	3,40		0,30	0,00
31	0,00		0,00	
ACUMULADO mes	83,92	159,3	7,20	6,10

ANEXO 4: Ubicación geográfica C.E.CH.



ANEXO 6: Referencia Fotográficas

REFERENCIAS FOTOGRÁFICAS



SOBRES CON SEMILLAS RECIBIDAS



CONTEO DE SEMILLAS PARA EL ENSAYO



TRAZADO DEL TERRENO Y SIEMBRA EN EL C.E.CH.



INCORPORACIÓN DE UREA EN EL APORQUE



MARCADO DE PLANTAS Y COBERTURA DE FLORES FEMENINAS



PANOJAS CUBIERTAS PARA RECOLECCIÓN DE POLEN



PROCESO DE POLINIZACIÓN



PLANTAS POLINIZADAS



CONTEO DE N° DE BRÁCTEAS EN MAZORCAS POLINIZADAS



MAZORCA DE LA ACCESIÓN TJA-CECH- ZEA MAIZ 11



**PREPARANDO PLANILLA PARA CARACTERIZAR MAZORCA Y GRANO
CON EL ING. HORACIO VEGA EN EL CECH**



25 ACCESIONES QUE FUERON CARATERIZADAS EN ESTE CICLO



CARETRIZACIÓN DE LA MAZORCA ACCESIÓN 11



CARACTERIZACIÓN DE LA MAZORCA ACCESIÓN 12



CARACTERIZACIÓN DE LA MAZORCA ACCESIÓN 14



CARATERIZACIÓN DE LA MAZORCA ACCESIÓN 15



**PESANDO SEMILLA PARA DETERMINAR PORCENTAJE DE HUMEDAD
LABORATORIO DE FITOPATOLOGIA**



CAJAS PETRI CON SEMILLAS PARA DETERMINAR % HUMEDAD



PLANTA CON TALLO BIFURCADO (ACCECIÓN TJA- CECH Zea mays 13)

