



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores
Presidencia

62

CÁMARA DE DIPUTADOS SECC. VENTANILLA ÚNICA RECIBIDO		
26 ABR 2024		
HORA: 17:36	FIRMA	
Nº REGISTRO: 74	Nº FOJAS: 62	<i>MM</i>

La Paz, 25 de abril de 2024
P. N° 199/2023-2024

CÁMARA DE DIPUTADOS PRESIDENCIA RECIBIDO		
29 ABR 2024		
HORA: 10:24	FIRMA	
Nº REGISTRO:	Nº FOJAS: 916	~

Señora:
 Dip. Verónica Challco Tapia
PRESIDENTA EN EJERCICIO
CÁMARA DE DIPUTADOS
 Presente. -

CÁMARA DE DIPUTADO SECRETARÍA GENERAL		
P 3477 0		
30 ABR 2024		
HORA: 10:35	FIRMA	
Nº REGISTRO:	Nº FOJAS:	✓

Señora Presidenta:

De conformidad con lo previsto en el numeral 5 del Artículo 163 de la Constitución Política del Estado, adjunto a la presente me permito remitir a la Cámara de Diputados, el Proyecto de Ley N° 113/2023-2024 C.S. "LEY DE DELIMITACIÓN DEL LIMITE INTRADEPARTAMENTAL ENTRE LOS MUNICIPIOS DE SANTIVANEZ Y ARBIETO DEL DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA".

Con este motivo, reitero a la señora Presidenta en ejercicio mi distinguida consideración de respeto.

Sen. SIMONA QUISPE APAZA
PRESIDENTA EN EJERCICIO
CÁMARA DE SENADORES



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

PROYECTO DE LEY N° 113/2023-2024 C.S.

LA ASAMBLEA LEGISLATIVA PLURINACIONAL,

DECRETA:

LEY DE DELIMITACIÓN DEL LÍMITE INTRADEPARTAMENTAL ENTRE LOS MUNICIPIOS DE SANTIVAÑEZ Y ARBIETO DEL DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA

ARTÍCULO 1. (OBJETO). La presente Ley tiene por objeto la delimitación del límite intradepartamental entre los municipios de Santivañez de la provincia Capinota y Arbieto de la provincia Esteban Arze del Departamento de Cochabamba.

ARTÍCULO 2. (APROBACIÓN DE DELIMITACIÓN POR LÍMITE). En cumplimiento a la Ley No. 339 de 31 de enero de 2013 de Delimitación de Unidades Territoriales, se aprueba la delimitación del límite intradepartamental entre los municipios de Santivañez de la provincia Capinota y Arbieto de la provincia Esteban Arze del Departamento de Cochabamba, con setenta y siete (77) vértices acordados, de acuerdo al detalle descrito en el Artículo 3 de la presente Ley.

ARTÍCULO 3. (DESCRIPCIÓN DEL TRAZO DE LA LÍNEA LIMÍTROFE). El límite entre los municipios de Santivañez y Arbieto, correspondiente a setenta y siete (77) vértices definidos por coordenadas precisas, se encuentran descritos en el Sistema de Referencia WGS-84, zona 19 y en los sistemas de coordenadas UTM y Geodésicas, de la siguiente manera:

LÍMITE CONCILIADO (CON ACTAS DE ACUERDO)

El límite comienza por el **Vértice 301M0001**, denominado **Tripartito Cochabamba - Arbieto - Santivañez** con coordenadas Geográficas: **Latitud 17°30'47.08201"S, Longitud 66°08'28.26977"W** y coordenadas UTM: **Este 803565.118, Norte 8061403.902**, ubicado en Mojón Pampa, misma que constituye el **TRIPARTITO** entre los Municipios de **Santivañez, Arbieto y Cochabamba**, el límite prosigue en línea recta hasta llegar al **Vértice 31710002**, denominado **Lagunitas 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°30'57.72786"S, Longitud 66°08'24.03334"W** y coordenadas UTM: **Este 803685.238, Norte 8061074.532**, ubicado en un árbol de Thago, también es lindero entre Villa Rosario Jamachuma, el límite continua en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710003**, denominado **Lagunitas 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'14.57315"S, Longitud 66°08'07.59332"W** y coordenadas UTM: **Este 804162.673, Norte 8060549.028**, ubicado en la ladera del lugar de Lagunitas, prosigue el límite en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710004**, denominado **Lagunita Punta 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'19.44289"S, Longitud 66°08'04.82644"W** y coordenadas UTM: **Este 804242.080, Norte 8060397.992**, ubicado en el Cerro Lagunita Punta, el límite continua en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710005**, denominado **Lagunita Punta 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'20.69726"S, Longitud 66°08'03.82259"W** y coordenadas UTM: **Este 804271.127, Norte 8060358.958**, ubicado en el cerro de Lagunita Punta, sigue el límite en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710006**, denominado **Jatun Pampa 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'22.56688"S, Longitud 66°08'00.09051"W** y coordenadas UTM: **Este 804380.412, Norte 8060299.784**, ubicado en la ladera de Jatun Pampa, el límite continua en línea recta hasta localizar **Vértice 31710007**, denominado **Jatun Pampa 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'23.98626"S, Longitud 66°07'58.48835"W** y coordenadas UTM: **Este 804427.041, Norte 8060255.407**, ubicado en la ladera de Jatun Pampa, el límite prosigue bajando en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710008**, denominado **Jatun Pampa 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°31'25.82516"S, Longitud 66°07'57.77765"W** y coordenadas UTM: **Este 804447.164, Norte 8060198.522**, ubicado en la quebrada Jatun Pampa, sigue el límite bajando en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710009**, denominado **Jatun Pampa 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud**



Asamblea Legislativa Plurinacional del Perú
Cámara de Senadores

17°31'26.67891"S, Longitud 66°07'57.16188"W y coordenadas UTM: Este 804464.942, Norte 8060171.984, ubicado en la quebrada Jatun Pampa, el límite prosigue bajando en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710010**, denominado **Jatun Pampa 5** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'27.69199"S, Longitud 66°07'56.28938"W y coordenadas UTM: Este 804490.224, Norte 8060140.431, ubicado en la quebrada Jatun Pampa, continua el límite bajando en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710011**, denominado **Jatun Pampa 6** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'31.24039"S, Longitud 66°07'54.53448"W y coordenadas UTM: Este 804540.372, Norte 8060030.492, ubicado en la quebrada Jatun Pampa, prosigue el límite bajando en línea recta hasta localizar **Vértice 31710012**, denominado **Llusta Llusta** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'40.36593"S, Longitud 66°07'49.62918"W y coordenadas UTM: Este 804680.911, Norte 8059747.582, ubicado en el pico del Cerro Llusta Llusta, el límite sigue de la misma manera bajando en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710013**, denominado **Chuto Naga 1** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'43.53877"S, Longitud 66°07'46.58310"W y coordenadas UTM: Este 804769.340, Norte 8059648.620, ubicado en el pico del Cerro Chuto Naga, prosigue el límite bajando en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710014**, denominado **Chuto Naga 2** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'45.00296"S, Longitud 66°07'46.78428"W y coordenadas UTM: Este 804762.722, Norte 8059603.667, ubicado en el pico del Cerro Chuto Naga, el límite continua bajando en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710015**, denominado **Chuto Naga 3** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'48.40896"S, Longitud 66°07'44.33400"W y coordenadas UTM: Este 804833.456, Norte 8059497.797, ubicado en el pico del Cerro Chuto Naga, prosigue el límite bajando en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710016**, denominado **Chuto Naga 4** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'49.50153"S, Longitud 66°07'44.37469"W y coordenadas UTM: Este 804831.748, Norte 8059464.205, ubicado en el pico del Cerro Chuto Naga, el límite sigue bajando en línea recta hasta localizar **Vértice 31710017**, denominado **Jarka Mayu** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'52.74270"S, Longitud 66°07'42.96583"W y coordenadas UTM: Este 804871.822, Norte 8059363.870, ubicado en cercanías de la quebrada Jarka Mayu, prosigue el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710018**, denominado **Muro 1** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'57.01557"S, Longitud 66°07'39.45330"W y coordenadas UTM: Este 804973.502, Norte 8059230.859, ubicado en el muro de piedra, continua el límite en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710019**, denominado **muro 2** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'58.08296"S, Longitud 66°07'38.50587"W y coordenadas UTM: Este 805000.968, Norte 8059197.601, ubicado en el muro de piedra, el límite prosigue en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710020**, denominado **La Pampa 1** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'59.05303"S, Longitud 66°07'37.60118"W y coordenadas UTM: Este 805027.217, Norte 8059167.355, ubicado en la pampa, sobre el bordo, el límite sigue en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710021**, denominado **La Pampa 2** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°31'59.82973"S, Longitud 66°07'37.60797"W y coordenadas UTM: Este 805026.655, Norte 8059143.465, ubicado en la pampa, sobre el bordo, el límite prosigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710022**, denominado **La Pampa 3** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'02.44214"S, Longitud 66°07'35.36104"W y coordenadas UTM: Este 805091.754, Norte 8059062.097, ubicado en la pampa, sobre el bordo, continua el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710023**, denominado **La Pampa 4** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'05.16543"S, Longitud 66°07'33.68128"W y coordenadas UTM: Este 805140.062, Norte 8058977.572, ubicado en la pampa, sobre el bordo, prosigue el límite en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710024**, denominado **La Pampa 5** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'06.92541"S, Longitud 66°07'32.27752"W y coordenadas UTM: Este 805180.672, Norte 8058922.804, ubicado en la pampa, sobre el bordo, el límite sigue en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710025**, denominado **Zona Sirpita 1** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'09.17130"S, Longitud 66°07'31.01899"W y coordenadas UTM: Este 805216.770, Norte 8058853.152, ubicado en la divisoria del linde de zona Sirpita, el límite prosigue en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710026**, denominado **Zona Sirpita 2** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'11.90346"S, Longitud 66°07'28.46030"W y coordenadas UTM: Este 805291.012, Norte 8058767.961, ubicado en la divisoria del linde de zona Sirpita, continua el límite en línea recta hasta localizar **Vértice 31710027**, denominado **Zona Sirpita 3** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'13.78331"S, Longitud 66°07'27.33681"W y coordenadas UTM: Este 805323.294, Norte 8058709.630, ubicado en la divisoria del linde de zona Sirpita, prosigue el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710028**, denominado **Zona Sirpita 4** con coordenadas geodésicas: Latitud 17°32'16.73738"S, Longitud 66°07'25.09802"W y coordenadas UTM: Este



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

805387.991, **Norte** 8058617.754, ubicado en la divisoria del linde de zona Sirpita, el límite sigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710029**, denominado **Zona Sirpita 5** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'23.63385"S, **Longitud** 66°07'20.98911"W y coordenadas UTM: **Este** 805506.042, **Norte** 8058403.763, ubicado en la divisoria del linde de zona Sirpita, prosigue el límite en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710030**, denominado **Sobre empedrado** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'30.76121"S, **Longitud** 66°07'14.79400"W y coordenadas UTM: **Este** 805685.550, **Norte** 8058181.735, ubicado en linde de zona Sirpita sobre el camino de empedrado, el límite continua en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710031**, denominado **Pata Punta 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'35.64160"S, **Longitud** 66°07'10.40701"W y coordenadas UTM: **Este** 805812.742, **Norte** 8058029.637, ubicado en la cuesta arriba de Cerro Jatun Pata Punta, el límite prosigue subiendo en línea recta hasta localizar **Vértice 31710032**, denominado **Pata Punta 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'48.24795"S, **Longitud** 66°07'00.68001"W y coordenadas UTM: **Este** 806093.915, **Norte** 8057637.474, ubicado en el Cerro Jatun Pata Punta, sigue el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710033**, denominado **Pata Punta 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'47.87954"S, **Longitud** 66°06'58.49937"W y coordenadas UTM: **Este** 806158.441, **Norte** 8057647.830, ubicado en el Cerro Jatun Pata Punta, el límite sigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710034**, denominado **Pata Punta 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°32'50.78405"S, **Longitud** 66°06'56.86179"W y coordenadas UTM: **Este** 806205.411, **Norte** 8057557.745, ubicado en el Cerro Jatun Pata Punta, continua el límite en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710035**, denominado **Bajada Jatun Pata 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'09.48092"S, **Longitud** 66°06'55.74921"W y coordenadas UTM: **Este** 806229.505, **Norte** 8056982.075, ubicado en la bajada de Cerro Jatun Pata, el límite prosigue bajando en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710036**, denominado **Bajada Jatun Pata 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'17.51289"S, **Longitud** 66°06'55.02105"W y coordenadas UTM: **Este** 806247.238, **Norte** 8056734.661, ubicado en el arbol de Molle en la bajada de Cerro Jatun Pata, sigue el límite en línea recta hasta localizar **Vértice 31710037**, denominado **Cerca** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'20.27888"S, **Longitud** 66°06'54.87016"W y coordenadas UTM: **Este** 806250.397, **Norte** 8056649.504, ubicado en el borde de la cerca y camino de acceso, el límite prosigue en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710038**, denominado **Cruce Camino** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'23.66453"S, **Longitud** 66°06'55.48885"W y coordenadas UTM: **Este** 806230.557, **Norte** 8056545.628, ubicado en el cruce de caminos, el límite continua en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710039**, denominado **Nachu Pichaca 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'34.40432"S, **Longitud** 66°06'57.96294"W y coordenadas UTM: **Este** 806152.526, **Norte** 8056216.350, ubicado en la subida de Cerro Nachu Pichaca, prosigue el límite subiendo en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710040**, denominado **Nachu Pichaca 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°33'54.59205"S, **Longitud** 66°06'59.97589"W y coordenadas UTM: **Este** 806083.688, **Norte** 8055596.219, ubicado en el Cerro Nachu Pichaca, el límite sigue en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710041**, denominado **Quinsaqaqa** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'12.26474"S, **Longitud** 66°07'09.97918"W y coordenadas UTM: **Este** 805780.251, **Norte** 8055057.041, ubicado en el lugar de Quinsaqaqa, sigue el límite subiendo por la loma en línea recta hasta localizar el **Vértice 31710042**, denominado **Jusku Punta** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'29.58792"S, **Longitud** 66°07'17.90568"W y coordenadas UTM: **Este** 805538.271, **Norte** 8054527.681, ubicado en el de Wayra Jusku Punta, el límite continua en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710043**, denominado **Sauce Punta 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'39.36502"S, **Longitud** 66°07'19.90028"W y coordenadas UTM: **Este** 805474.851, **Norte** 8054227.803, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, el límite prosigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710044**, denominado **Sauce Punta 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'43.14248"S, **Longitud** 66°07'20.34195"W y coordenadas UTM: **Este** 805460.056, **Norte** 8054111.795, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, el límite sigue en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710045**, denominado **Sauce Punta 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'44.86231"S, **Longitud** 66°07'21.62569"W y coordenadas UTM: **Este** 805421.374, **Norte** 8054059.464, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, prosigue el límite en línea recta por la divisoria de aguas hasta hallar el **Vértice 31710046**, denominado **Sauce Punta 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'47.03872"S, **Longitud** 66°07'28.41775"W y coordenadas UTM: **Este** 805219.953, **Norte** 8053995.553, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, Continua el límite en línea recta por la divisoria de aguas hasta localizar el **Vértice 31710047**, denominado **Sauce Punta 5** con coordenadas geodésicas: **Latitud** 17°34'48.34006"S, **Longitud** 66°07'31.28065"W y



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

coordenadas UTM: **Este 805134.874, Norte 8053956.801**, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, el límite prosigue en línea recta por la divisoria de aguas hasta encontrar el **Vértice 31710048**, denominado **Sauce Punta 6** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°34'51.95699"S, Longitud 66°07'36.97382"W** y coordenadas UTM: **Este 804965.207, Norte 8053848.081**, ubicado en proximidades de Cerro Sauce Punta, el límite sigue en línea recta por la divisoria de aguas hasta alcanzar el **Vértice 31710049**, denominado **Estancia Achiota 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°34'51.98211"S, Longitud 66°07'40.94832"W** y coordenadas UTM: **Este 804847.926, Norte 8053849.086**, ubicado en la cumbre de la Estancia Achiota, prosigue el límite en línea recta por la divisoria de aguas hasta ubicar el **Vértice 31710050**, denominado **Estancia Achiota 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°34'54.19154"S, Longitud 66°07'44.96128"W** y coordenadas UTM: **Este 804728.492, Norte 8053782.911**, ubicado en la cumbre de la Estancia Achiota, el límite continua en línea recta por la divisoria de aguas hasta hallar el **Vértice 31710051**, denominado **Estancia Achiota 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°34'57.44615"S, Longitud 66°07'49.18629"W** y coordenadas UTM: **Este 804602.316, Norte 8053684.679**, ubicado en la cumbre de la Estancia Achiota, el límite prosigue en línea recta por la divisoria de aguas hasta localizar **Vértice 31710052**, denominado **Estancia Achiota 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'04.47067"S, Longitud 66°07'57.63652"W** y coordenadas UTM: **Este 804349.721, Norte 8053472.360**, ubicado en la cumbre de la Estancia Achiota, el límite sigue en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710053**, denominado **Jatun Churigua 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'18.08241"S, Longitud 66°07'59.78521"W** y coordenadas UTM: **Este 804279.989, Norte 8053054.586**, ubicado en la subida del Cerro Jatun Churigua, prosigue el límite en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710054**, denominado **Jatun Churigua 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'23.62908"S, Longitud 66°07'59.76737"W** y coordenadas UTM: **Este 804277.933, Norte 8052883.948**, ubicado en la subida del Cerro Jatun Churigua, el límite continua en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710055**, denominado **Jatun Churigua 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'27.43417"S, Longitud 66°08'00.55444"W** y coordenadas UTM: **Este 804252.940, Norte 8052767.245**, ubicado en la subida del Cerro Jatun Churigua, prosigue el límite en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710056**, denominado **Jatun Churigua 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'28.22508"S, Longitud 66°08'00.92151"W** y coordenadas UTM: **Este 804241.742, Norte 8052743.078**, ubicado en la subida del Cerro Jatun Churigua, el límite sigue en línea hasta localizar el **Vértice 31710057**, denominado **Jatun Churigua 5** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'30.07181"S, Longitud 66°08'04.98939"W** y coordenadas UTM: **Este 804120.865, Norte 8052688.084**, ubicado en la subida del Cerro Jatun Churigua, el límite prosigue subiendo en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710058**, denominado **Jatun Churigua 6** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'36.23087"S, Longitud 66°08'05.39884"W** y coordenadas UTM: **Este 804105.919, Norte 8052498.798**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, continua el límite en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710059**, denominado **Jatun Churigua 7** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'39.06288"S, Longitud 66°08'05.98737"W** y coordenadas UTM: **Este 804087.238, Norte 8052411.941**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, el límite prosigue en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710060**, denominado **Jatun Churigua 8** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'45.74554"S, Longitud 66°08'11.06716"W** y coordenadas UTM: **Este 803934.259, Norte 8052208.631**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, el límite sigue en línea recta hasta hallar al **Vértice 31710061**, denominado **Jatun Churigua 9** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'47.64875"S, Longitud 66°08'09.72678"W** y coordenadas UTM: **Este 803972.919, Norte 8052149.485**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, prosigue el límite en línea recta hasta localizar el **Vértice 31710062**, denominado **Jatun Churigua 10** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'48.93926"S, Longitud 66°08'06.70061"W** y coordenadas UTM: **Este 804061.599, Norte 8052108.436**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, continua el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710063**, denominado **Jatun Churigua 11** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'51.26407"S, Longitud 66°08'08.19802"W** y coordenadas UTM: **Este 804016.339, Norte 8052037.587**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, el límite prosigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710064**, denominado **Jatun Churigua 12** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°35'54.60824"S, Longitud 66°08'08.66231"W** y coordenadas UTM: **Este 804001.085, Norte 8051934.918**, ubicado en el Cerro Jatun Churigua, sigue el límite en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710065**, denominado **Yuncas Orkho 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'00.82431"S, Longitud 66°08'02.76224"W** y coordenadas UTM: **Este 804172.257, Norte 8051741.062**, ubicado en el Cerro Yuncas Orkho, prosigue el límite en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710066**, denominado



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

Yuncas Orkho 2 con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'03.01514"S**, **Longitud 66°08'03.10972"W** y coordenadas UTM: **Este 804160.986**, **Norte 8051673.821**, ubicado en el Cerro Yuncas Orkho, el límite continua en línea recta hasta localizar **Vértice 31710067**, denominado **Yuncas Orkho 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'04.98396"S**, **Longitud 66°08'02.67261"W** y coordenadas UTM: **Este 804172.965**, **Norte 8051613.060**, ubicado en el Cerro Yuncas Orkho, prosigue el límite en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710068**, denominado **Yuncas Orkho 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'11.13789"S**, **Longitud 66°08'00.20051"W** y coordenadas UTM: **Este 804243.030**, **Norte 8051422.644**, ubicado en el Cerro Yuncas Orkho, el límite sigue en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710069**, denominado **Yuncas Orkho 5** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'11.20349"S**, **Longitud 66°07'59.21664"W** y coordenadas UTM: **Este 804272.025**, **Norte 8051420.187**, ubicado en el Cerro Yuncas Orkho, el límite prosigue bajando en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710070**, denominado **Yuncas Orkho 6** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'14.77836"S**, **Longitud 66°07'55.48356"W** y coordenadas UTM: **Este 804380.491**, **Norte 8051308.546**, ubicado en la bajada del Cerro Yuncas Orkho, continua el límite bajando en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710071**, denominado **Yuncas Orkho 7** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'22.78586"S**, **Longitud 66°07'53.52470"W** y coordenadas UTM: **Este 804434.548**, **Norte 8051061.338**, ubicado en la bajada del Cerro Yuncas Orkho, el límite prosigue bajando en línea recta hasta localizar en **Vértice 31710072**, denominado **Chasca Pucara 1** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'34.05270"S**, **Longitud 66°07'58.37650"W** y coordenadas UTM: **Este 804286.163**, **Norte 8050716.908**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara, sigue el límite bajando en línea recta hasta encontrar el **Vértice 31710073**, denominado **Chasca Pucara 2** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'40.83196"S**, **Longitud 66°08'00.03777"W** y coordenadas UTM: **Este 804233.994**, **Norte 8050509.102**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara, el límite prosigue bajando en línea recta hasta alcanzar el **Vértice 31710074**, denominado **Chasca Pucara 3** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'43.79276"S**, **Longitud 66°08'00.16578"W** y coordenadas UTM: **Este 804228.838**, **Norte 8050418.077**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara, continua el límite en línea recta hasta ubicar el **Vértice 31710075**, denominado **Chasca Pucara 4** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'45.29528"S**, **Longitud 66°07'55.97718"W** y coordenadas UTM: **Este 804351.702**, **Norte 8050369.983**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara, el límite prosigue en línea recta hasta hallar el **Vértice 31710076**, denominado **Chasca Pucara 5** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'48.46663"S**, **Longitud 66°07'51.62359"W** y coordenadas UTM: **Este 804478.655**, **Norte 8050270.477**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara, el límite sigue en línea recta hasta localizar **Vértice 31710077**, denominado **Chasca Pucara 6** con coordenadas geodésicas: **Latitud 17°36'53.05665"S**, **Longitud 66°07'47.11894"W** y coordenadas UTM: **Este 804609.400**, **Norte 8050127.259**, ubicado en el Cerro Chasca Pucara constituido como final del límite.

Listado de Coordenadas

LÍMITE CONCILIADO CON ACTAS DE ACUERDO

Nº	VÉRTICE	COORDENADAS GEODÉSICAS - WGS84			COORDENADAS UTM - WGS84			NOMBRE DE MOJÓN
		LATITUD (SUR) (GG MM SS.SS)	LONGITUD (OESTE) (GG MM SS.SS)	ALTURA ELIPSOIDAL	ESTE	NORTE	ZONA	
1	301M0001	17°30'47.08201"S	66°08'28.26977"W	3082.170	803565.118	8061403.902	19	Tripartito Cochabamba - Arbieta - Santivañez
2	31710002	17°30'57.72786"S	66°08'24.03334"W	3041.950	803685.238	8061074.532	19	Lagunitas 1
3	31710003	17°31'14.57315"S	66°08'07.59332"W	3035.094	804162.673	8060549.028	19	Lagunitas 2
4	31710004	17°31'19.44289"S	66°08'04.82644"W	3063.869	804242.080	8060397.992	19	Lagunita Punta 1
5	31710005	17°31'20.69726"S	66°08'03.82259"W	3057.235	804271.127	8060358.958	19	Lagunita Punta 2
6	31710006	17°31'22.56688"S	66°08'00.09051"W	3037.775	804380.412	8060299.784	19	Jatum Pampa 1
7	31710007	17°31'23.98626"S	66°07'58.48835"W	3036.070	804427.041	8060255.407	19	Jatum Pampa 2
8	31710008	17°31'25.82516"S	66°07'57.77765"W	3032.967	804447.164	8060198.522	19	Jatum Pampa 3
9	31710009	17°31'26.67891"S	66°07'57.16188"W	3032.564	804464.942	8060171.984	19	Jatum Pampa 4



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

10	31710010	17°31'27.69199"S	66°07'56.28938"W	3030.612	804490.224	8060140.431	19	Jatum Pampa 5
11	31710011	17°31'31.24039"S	66°07'54.53448"W	3009.875	804540.372	8060030.492	19	Jatum Pampa 6
12	31710012	17°31'40.36593"S	66°07'49.62918"W	2929.774	804680.911	8059747.582	19	Llusta Llusta
13	31710013	17°31'43.53877"S	66°07'46.58310"W	2917.159	804769.340	8059648.620	19	Chuto Naga 1
14	31710014	17°31'45.00296"S	66°07'46.78428"W	2914.316	804762.722	8059603.667	19	Chuto Naga 2
15	31710015	17°31'48.40896"S	66°07'44.33400"W	2869.112	804833.456	8059497.797	19	Chuto Naga 3
16	31710016	17°31'49.50153"S	66°07'44.37469"W	2862.205	804831.748	8059464.205	19	Chuto Naga 4
17	31710017	17°31'52.74270"S	66°07'42.96583"W	2831.011	804871.822	8059363.870	19	Jarka Mayu
18	31710018	17°31'57.01557"S	66°07'39.45330"W	2803.635	804973.502	8059230.859	19	Muro 1
19	31710019	17°31'58.08296"S	66°07'38.50587"W	2797.339	805000.968	8059197.601	19	Muro 2
20	31710020	17°31'59.05303"S	66°07'37.60118"W	2794.223	805027.217	8059167.355	19	La Pampa 1
21	31710021	17°31'59.82973"S	66°07'37.60797"W	2793.673	805026.655	8059143.465	19	La Pampa 2
22	31710022	17°32'02.44214"S	66°07'35.36104"W	2784.828	805091.754	8059062.097	19	La Pampa 3
23	31710023	17°32'05.16543"S	66°07'33.68128"W	2778.015	805140.062	8058977.572	19	La Pampa 4
24	31710024	17°32'06.92541"S	66°07'32.27752"W	2773.921	805180.872	8058922.804	19	La Pampa 5
25	31710025	17°32'09.17130"S	66°07'31.01899"W	2772.662	805216.770	8058853.152	19	Zona Sirpita 1
26	31710026	17°32'11.90346"S	66°07'28.46030"W	2776.157	805291.012	8058767.961	19	Zona Sirpita 2
27	31710027	17°32'13.78331"S	66°07'27.33681"W	2772.337	805323.294	8058709.630	19	Zona Sirpita 3
28	31710028	17°32'16.73738"S	66°07'25.09802"W	2766.955	805387.991	8058617.754	19	Zona Sirpita 4
29	31710029	17°32'23.63385"S	66°07'20.98911"W	2793.511	805506.042	8058403.763	19	Zona Sirpita 5
30	31710030	17°32'30.76121"S	66°07'14.79400"W	2746.022	805685.550	8058181.735	19	Sobre empedrado
31	31710031	17°32'35.64160"S	66°07'10.40701"W	2760.847	805812.742	8058029.637	19	Pata Punta 1
32	31710032	17°32'48.24795"S	66°07'00.68001"W	2990.034	806093.915	8057637.474	19	Pata Punta 2
33	31710033	17°32'47.87954"S	66°06'58.49937"W	2991.056	806158.441	8057647.830	19	Pata Punta 3
34	31710034	17°32'50.78405"S	66°06'56.86179"W	2984.123	806205.411	8057557.745	19	Pata Punta 4
35	31710035	17°33'09.48092"S	66°06'55.74921"W	2850.246	806229.505	8056982.075	19	Bajada Jatun Pata 1
36	31710036	17°33'17.51289"S	66°06'55.02105"W	2772.949	806247.238	8056734.661	19	Bajada Jatun Pata 2
37	31710037	17°33'20.27888"S	66°06'54.87016"W	2769.013	806250.397	8056649.504	19	Cerca
38	31710038	17°33'23.66453"S	66°06'55.48885"W	2771.524	806230.557	8056545.628	19	Cruce Camino
39	31710039	17°33'34.40432"S	66°06'57.96294"W	2780.804	806152.526	8056216.350	19	Nachu Pichaca 1
40	31710040	17°33'54.59205"S	66°06'59.97589"W	2977.718	806083.688	8055596.219	19	Nachu Pichaca 2
41	31710041	17°34'12.26474"S	66°07'09.97918"W	3005.172	805780.251	8055057.041	19	Quinsaqaqa
42	31710042	17°34'29.58792"S	66°07'17.90568"W	3205.121	805538.271	8054527.681	19	Jusku Punta
43	31710043	17°34'39.36502"S	66°07'19.90028"W	3296.196	805474.851	8054227.803	19	Sauce Punta 1
44	31710044	17°34'43.14248"S	66°07'20.34195"W	3315.301	805460.056	8054111.795	19	Sauce Punta 2
45	31710045	17°34'44.86231"S	66°07'21.62569"W	3330.700	805421.374	8054059.464	19	Sauce Punta 3
46	31710046	17°34'47.03872"S	66°07'28.41775"W	3331.565	805219.953	8053995.553	19	Sauce Punta 4
47	31710047	17°34'48.34006"S	66°07'31.28065"W	3325.946	805134.874	8053956.801	19	Sauce Punta 5
48	31710048	17°34'51.95699"S	66°07'36.97382"W	3374.888	804965.207	8053848.081	19	Sauce Punta 6
49	31710049	17°34'51.98211"S	66°07'40.94832"W	3408.832	804847.926	8053849.086	19	Estancia Achiota 1
50	31710050	17°34'54.19154"S	66°07'44.96128"W	3419.338	804728.492	8053782.911	19	Estancia Achiota 2
51	31710051	17°34'57.44615"S	66°07'49.18629"W	3406.219	804602.316	8053684.679	19	Estancia Achiota 3
52	31710052	17°35'04.47067"S	66°07'57.63652"W	3385.020	804349.721	8053472.360	19	Estancia Achiota 4
53	31710053	17°35'18.08241"S	66°07'59.78521"W	3433.610	804279.989	8053054.586	19	Jatun Churigua 1
54	31710054	17°35'23.62908"S	66°07'59.76737"W	3465.567	804277.933	8052883.948	19	Jatun Churigua 2
55	31710055	17°35'27.43417"S	66°08'00.55444"W	3502.153	804252.940	8052767.245	19	Jatun Churigua 3
56	31710056	17°35'28.22508"S	66°08'00.92151"W	3507.752	804241.742	8052743.078	19	Jatun Churigua 4



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

57	31710057	17°35'30.07181"S	66°08'04.98939"W	3524.799	804120.865	8052688.084	19	Jatun Churigua 5
58	31710058	17°35'36.23087"S	66°08'05.39884"W	3569.848	804105.919	8052498.798	19	Jatun Churigua 6
59	31710059	17°35'39.06288"S	66°08'05.98737"W	3580.915	804087.238	8052411.941	19	Jatun Churigua 7
60	31710060	17°35'45.74554"S	66°08'11.06716"W	3594.803	803934.259	8052208.631	19	Jatun Churigua 8
61	31710061	17°35'47.64875"S	66°08'09.72678"W	3583.820	803972.919	8052149.485	19	Jatun Churigua 9
62	31710062	17°35'48.93926"S	66°08'06.70061"W	3582.517	804061.599	8052108.436	19	Jatun Churigua 10
63	31710063	17°35'51.26407"S	66°08'08.19802"W	3579.974	804016.339	8052037.587	19	Jatun Churigua 11
64	31710064	17°35'54.60824"S	66°08'08.66231"W	3586.172	804001.085	8051934.918	19	Jatun Churigua 12
65	31710065	17°36'00.82431"S	66°08'02.76224"W	3595.074	804172.257	8051741.062	19	Yuncas Orkho 1
66	31710066	17°36'03.01514"S	66°08'03.10972"W	3592.926	804160.986	8051673.821	19	Yuncas Orkho 2
67	31710067	17°36'04.98396"S	66°08'02.67261"W	3591.110	804172.965	8051613.060	19	Yuncas Orkho 3
68	31710068	17°36'11.13789"S	66°08'00.20051"W	3609.316	804243.030	8051422.644	19	Yuncas Orkho 4
69	31710069	17°36'11.20349"S	66°07'59.21664"W	3608.136	804272.025	8051420.187	19	Yuncas Orkho 5
70	31710070	17°36'14.77836"S	66°07'55.48356"W	3567.709	804380.491	8051308.546	19	Yuncas Orkho 6
71	31710071	17°36'22.78586"S	66°07'53.52470"W	3479.437	804434.548	8051061.338	19	Yuncas Orkho 7
72	31710072	17°36'34.05270"S	66°07'58.37650"W	3421.300	804286.163	8050716.908	19	Chasca Pucara 1
73	31710073	17°36'40.83196"S	66°08'00.03777"W	3379.843	804233.994	8050509.102	19	Chasca Pucara 2
74	31710074	17°36'43.79276"S	66°08'00.16578"W	3378.373	804228.838	8050418.077	19	Chasca Pucara 3
75	31710075	17°36'45.29528"S	66°07'55.97718"W	3380.797	804351.702	8050369.983	19	Chasca Pucara 4
76	31710076	17°36'48.46663"S	66°07'51.62359"W	3371.128	804478.655	8050270.477	19	Chasca Pucara 5
77	31710077	17°36'53.05665"S	66°07'47.11894"W	3413.700	804609.400	8050127.259	19	Chasca Pucara 6

ARTÍCULO 4. (LISTADO DE COMUNIDADES). Las coordenadas de las comunidades, poblaciones y/o localidades, ubicadas en el límite intradepartamental entre los municipios de Santivañez de la provincia Capinota y Arbieta de la provincia Esteban Arze, se encuentran en el Sistema de Referencia WGS-84, zona 19 y en los sistemas de coordenadas UTM y Geodésicas, cuyos nombres tienen carácter referencial y no modifican la denominación de las comunidades, según el siguiente detalle:

Municipio de Santivañez

N°	NOMBRE DE LA COMUNIDAD, LOCALIDAD Y/O POBLACIÓN	COORDENADAS GEODESICAS WGS84		COORDENADAS UTM WGS84		
		LATITUD (SUR)	LONGITUD (OESTE)	ESTE (UTM)	NORTE (UTM)	ZONA
1	Comunidad Muyurina	17°32'56.67604"S	66°07'39.05319"W	804957.556	8057395.366	19
2	Sindicato Buena Vista	17°33'15.57584"S	66°07'33.25008"W	805120.007	8056811.365	19
3	Comunidad Cerro Verde Pampa Churigua	17°33'32.04800"S	66°08'00.19351"W	804317.259	8056316.663	19
4	Sindicato Villa Rosario	17°36'50.14122"S	66°08'27.32765"W	803424.607	8050234.907	19

Municipio de Arbieta

N°	NOMBRE DE LA COMUNIDAD, LOCALIDAD Y/O POBLACIÓN	COORDENADAS GEODESICAS WGS84		COORDENADAS UTM WGS84		
		LATITUD (SUR)	LONGITUD (OESTE)	ESTE (UTM)	NORTE (UTM)	ZONA
1	Sindicato Agropecuario Rayo Pampa	17°32'06.98984"S	66°07'03.60009"W	806027.000	8058908.000	19
2	Sdto. Agrario de la Comunidad de Pata Churigua	17°32'47.19334"S	66°06'09.66281"W	807600.000	8057647.000	19
3	Achiota	17°36'52.73004"S	66°06'02.66199"W	807691.057	8050090.316	19
4	OTB Canto Copapujyo	17°35'21.27949"S	66°07'14.86430"W	805603.853	8052936.136	19
5	OTB Jamachuma	17°33'24.89121"S	66°06'25.89951"W	807103.157	8056494.601	19



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

ARTÍCULO 5. (MAPA OFICIAL). Se aprueba el mapa oficial de delimitación del límite intradepartamental entre los municipios de Santivañez y Arbieta, consignado en el Anexo que forma parte indivisible de la presente Ley

DISPOSICIÓN ABROGATORIA Y DEROGATORIA.

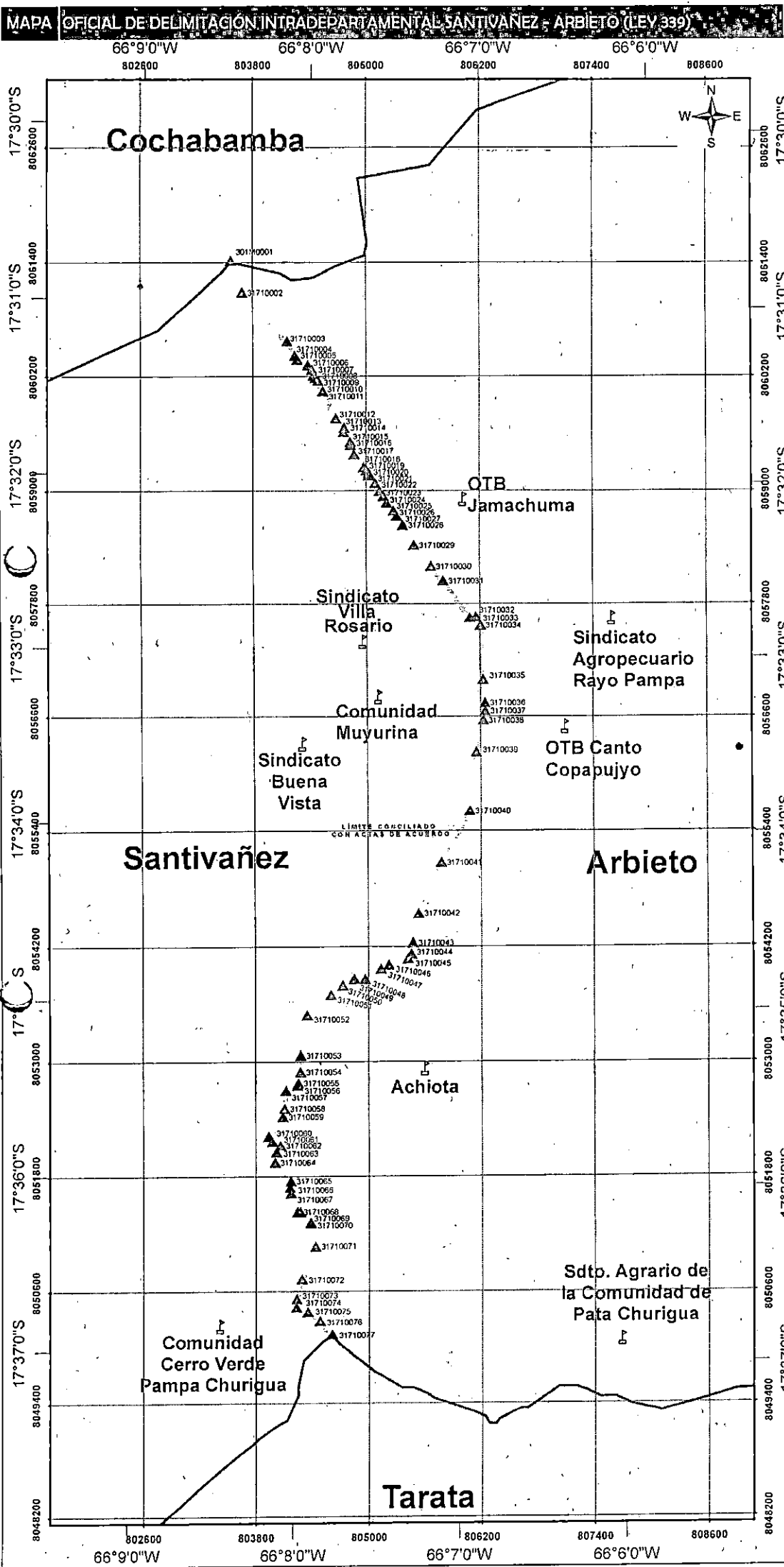
ÚNICA. Se abrogan y derogan las disposiciones contrarias a la presente Ley.

Remítase a la Cámara de Diputados, para fines Constitucionales de Revisión.

Es dada en la Sala de la Cámara de Senadores, a los veinticinco días del mes de abril del año dos mil veinticuatro.

Sen. Simona Quispe Apaza
PRESIDENTA EN EJERCICIO
CÁMARA DE SENADORES

Sen. Julio Diego Romaña Galindo
SEGUNDO SECRETARIO
CÁMARA DE SENADORES



GOBIERNO AUTÓNOMO DEPARTAMENTAL DE COCHABAMBA

SECRETARÍA DEPARTAMENTAL GENERAL Y GOBERNABILIDAD
DIRECCIÓN TÉCNICA DE LÍMITES Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

MAPA DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEPARTAMENTO COCHABAMBA 03

UBICACIÓN GEOGRÁFICA
DEPARTAMENTO COCHABAMBA - 03
PROVINCIA CARPINOTA - 07
MUNICIPIO SANTIVIÁÑEZ - 02
PROVINCIA ESTEBAN ARZE - 04
MUNICIPIO ARBIETA - 03

MAPA OFICIAL DE DELIMITACIÓN INTRADEPARTAMENTAL SANTIVIÁÑEZ - ARBIETA (LEY 339)

LISTA DE COORDENADAS LÍMITE CONCILIADO CON ACTAS DE ACUERDO

SERIE	COORDENADAS GEOCÉNTRICAS - WGS 84	COORDENADAS UTM - WGS 84	NOMBRE DEL MUNICIPIO	ESTADO
	LATITUD	LONGITUD	ESTADO	ESTADO
31710001	17°30'00.0000 S	66°9'00.0000 W	Cochabamba	ACUERDO
31710002	17°30'00.0000 S	66°8'59.9999 W	Cochabamba	ACUERDO
31710003	17°30'00.0000 S	66°8'59.9998 W	Cochabamba	ACUERDO
31710004	17°30'00.0000 S	66°8'59.9997 W	Cochabamba	ACUERDO
31710005	17°30'00.0000 S	66°8'59.9996 W	Cochabamba	ACUERDO
31710006	17°30'00.0000 S	66°8'59.9995 W	Cochabamba	ACUERDO
31710007	17°30'00.0000 S	66°8'59.9994 W	Cochabamba	ACUERDO
31710008	17°30'00.0000 S	66°8'59.9993 W	Cochabamba	ACUERDO
31710009	17°30'00.0000 S	66°8'59.9992 W	Cochabamba	ACUERDO
31710010	17°30'00.0000 S	66°8'59.9991 W	Cochabamba	ACUERDO
31710011	17°30'00.0000 S	66°8'59.9990 W	Cochabamba	ACUERDO
31710012	17°30'00.0000 S	66°8'59.9989 W	Cochabamba	ACUERDO
31710013	17°30'00.0000 S	66°8'59.9988 W	Cochabamba	ACUERDO
31710014	17°30'00.0000 S	66°8'59.9987 W	Cochabamba	ACUERDO
31710015	17°30'00.0000 S	66°8'59.9986 W	Cochabamba	ACUERDO
31710016	17°30'00.0000 S	66°8'59.9985 W	Cochabamba	ACUERDO
31710017	17°30'00.0000 S	66°8'59.9984 W	Cochabamba	ACUERDO
31710018	17°30'00.0000 S	66°8'59.9983 W	Cochabamba	ACUERDO
31710019	17°30'00.0000 S	66°8'59.9982 W	Cochabamba	ACUERDO
31710020	17°30'00.0000 S	66°8'59.9981 W	Cochabamba	ACUERDO
31710021	17°30'00.0000 S	66°8'59.9980 W	Cochabamba	ACUERDO
31710022	17°30'00.0000 S	66°8'59.9979 W	Cochabamba	ACUERDO
31710023	17°30'00.0000 S	66°8'59.9978 W	Cochabamba	ACUERDO
31710024	17°30'00.0000 S	66°8'59.9977 W	Cochabamba	ACUERDO
31710025	17°30'00.0000 S	66°8'59.9976 W	Cochabamba	ACUERDO
31710026	17°30'00.0000 S	66°8'59.9975 W	Cochabamba	ACUERDO
31710027	17°30'00.0000 S	66°8'59.9974 W	Cochabamba	ACUERDO
31710028	17°30'00.0000 S	66°8'59.9973 W	Cochabamba	ACUERDO
31710029	17°30'00.0000 S	66°8'59.9972 W	Cochabamba	ACUERDO
31710030	17°30'00.0000 S	66°8'59.9971 W	Cochabamba	ACUERDO
31710031	17°30'00.0000 S	66°8'59.9970 W	Cochabamba	ACUERDO
31710032	17°30'00.0000 S	66°8'59.9969 W	Cochabamba	ACUERDO
31710033	17°30'00.0000 S	66°8'59.9968 W	Cochabamba	ACUERDO
31710034	17°30'00.0000 S	66°8'59.9967 W	Cochabamba	ACUERDO
31710035	17°30'00.0000 S	66°8'59.9966 W	Cochabamba	ACUERDO
31710036	17°30'00.0000 S	66°8'59.9965 W	Cochabamba	ACUERDO
31710037	17°30'00.0000 S	66°8'59.9964 W	Cochabamba	ACUERDO
31710038	17°30'00.0000 S	66°8'59.9963 W	Cochabamba	ACUERDO
31710039	17°30'00.0000 S	66°8'59.9962 W	Cochabamba	ACUERDO
31710040	17°30'00.0000 S	66°8'59.9961 W	Cochabamba	ACUERDO
31710041	17°30'00.0000 S	66°8'59.9960 W	Cochabamba	ACUERDO
31710042	17°30'00.0000 S	66°8'59.9959 W	Cochabamba	ACUERDO
31710043	17°30'00.0000 S	66°8'59.9958 W	Cochabamba	ACUERDO
31710044	17°30'00.0000 S	66°8'59.9957 W	Cochabamba	ACUERDO
31710045	17°30'00.0000 S	66°8'59.9956 W	Cochabamba	ACUERDO
31710046	17°30'00.0000 S	66°8'59.9955 W	Cochabamba	ACUERDO
31710047	17°30'00.0000 S	66°8'59.9954 W	Cochabamba	ACUERDO
31710048	17°30'00.0000 S	66°8'59.9953 W	Cochabamba	ACUERDO
31710049	17°30'00.0000 S	66°8'59.9952 W	Cochabamba	ACUERDO
31710050	17°30'00.0000 S	66°8'59.9951 W	Cochabamba	ACUERDO
31710051	17°30'00.0000 S	66°8'59.9950 W	Cochabamba	ACUERDO
31710052	17°30'00.0000 S	66°8'59.9949 W	Cochabamba	ACUERDO
31710053	17°30'00.0000 S	66°8'59.9948 W	Cochabamba	ACUERDO
31710054	17°30'00.0000 S	66°8'59.9947 W	Cochabamba	ACUERDO
31710055	17°30'00.0000 S	66°8'59.9946 W	Cochabamba	ACUERDO
31710056	17°30'00.0000 S	66°8'59.9945 W	Cochabamba	ACUERDO
31710057	17°30'00.0000 S	66°8'59.9944 W	Cochabamba	ACUERDO
31710058	17°30'00.0000 S	66°8'59.9943 W	Cochabamba	ACUERDO
31710059	17°30'00.0000 S	66°8'59.9942 W	Cochabamba	ACUERDO
31710060	17°30'00.0000 S	66°8'59.9941 W	Cochabamba	ACUERDO
31710061	17°30'00.0000 S	66°8'59.9940 W	Cochabamba	ACUERDO
31710062	17°30'00.0000 S	66°8'59.9939 W	Cochabamba	ACUERDO
31710063	17°30'00.0000 S	66°8'59.9938 W	Cochabamba	ACUERDO
31710064	17°30'00.0000 S	66°8'59.9937 W	Cochabamba	ACUERDO
31710065	17°30'00.0000 S	66°8'59.9936 W	Cochabamba	ACUERDO
31710066	17°30'00.0000 S	66°8'59.9935 W	Cochabamba	ACUERDO
31710067	17°30'00.0000 S	66°8'59.9934 W	Cochabamba	ACUERDO
31710068	17°30'00.0000 S	66°8'59.9933 W	Cochabamba	ACUERDO
31710069	17°30'00.0000 S	66°8'59.9932 W	Cochabamba	ACUERDO
31710070	17°30'00.0000 S	66°8'59.9931 W	Cochabamba	ACUERDO
31710071	17°30'00.0000 S	66°8'59.9930 W	Cochabamba	ACUERDO
31710072	17°30'00.0000 S	66°8'59.9929 W	Cochabamba	ACUERDO
31710073	17°30'00.0000 S	66°8'59.9928 W	Cochabamba	ACUERDO
31710074	17°30'00.0000 S	66°8'59.9927 W	Cochabamba	ACUERDO
31710075	17°30'00.0000 S	66°8'59.9926 W	Cochabamba	ACUERDO
31710076	17°30'00.0000 S	66°8'59.9925 W	Cochabamba	ACUERDO
31710077	17°30'00.0000 S	66°8'59.9924 W	Cochabamba	ACUERDO

COMUNIDADES QUE PARTICIPARON EN LA ETAPA DE EJECUCIÓN EN CAMPO

MUNICIPIO	COORDENADAS GEOCÉNTRICAS WGS 84	COORDENADAS UTM WGS 84	NOMBRE DE LA COMUNIDAD LOCALIZADO	POBLACION
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9999 W	Comunidad Buena Vista	100
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9998 W	Comunidad Muyurina	150
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9997 W	Comunidad Cerro Verde Pampa Churigua	200
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9996 W	Comunidad Pata Churigua	300
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9995 W	Comunidad Achiota	400
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9994 W	Comunidad Villa Rosario	500
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9993 W	Comunidad Rayo Pampa	600
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9992 W	Comunidad Jamachuma	700
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9991 W	Comunidad Canto Copapujoy	800
Arbieta	17°30'00.0000 S	66°8'59.9990 W	Comunidad Santiviáñez	900

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SISTEMA DE REFERENCIA

LEYENDA
 ▲ VERTICE_FINAL_19
 □ COMUNIDAD_FINAL_19
 --- LÍMITE_FINAL_19

ESCALA: 1:40,000
 1 centímetro = 400 metros

LÍMITE	DISTANCIA (KM)	ESTADO	ZONA	CANTIDAD DE VERTICES
1	13.6538	ACUERDO	19	77

OBSERVACIONES:
 Ninguna

ELABORADO POR TÉCNICOS DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE LÍMITES Y ORGANIZACIÓN TERRITORIAL

Date: 20/09/2023