



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores
Presidencia

La Paz, 8 de mayo de 2024
P. N° 218/2023-2024



Hermano:
 Dip. Israel Huaytari Martínez
PRESIDENTE
CÁMARA DE DIPUTADOS
 Presente. -

Hermano Presidente:

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° 115/2023-2024 C.S. **“LEY DE DELIMITACIÓN INTRADEPARTAMENTAL TRAMO III ENTRE LOS MUNICIPIOS DE HUANUNI DE LA PROVINCIA PANTALEÓN DALENCE Y EL MUNICIPIO DE POOPÓ DE LA PROVINCIA POOPÓ DEL DEPARTAMENTO DE ORURO”**.

Con este motivo, reitero al hermano Presidente mi distinguida consideración de estima y respeto.


 Sen. Andrónico Rodríguez Ledezma
PRESIDENTE
CÁMARA DE SENADORES

Adj. Lo citado



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

PROYECTO DE LEY N° 115/2023-2024 C.S.

LA ASAMBLEA LEGISLATIVA PLURINACIONAL,

DECRETA:

LEY DE DELIMITACIÓN INTRADEPARTAMENTAL DEL TRAMO III ENTRE LOS MUNICIPIOS DE HUANUNI DE LA PROVINCIA PANTALEÓN DALENCE Y POOPÓ DE LA PROVINCIA POOPÓ DEL DEPARTAMENTO DE URURO

ARTÍCULO 1. (OBJETO). La presente Ley tiene por objeto la delimitación intradepartamental del Tramo III, entre los municipios de Huanuni de la provincia Pantaleón Dalence y Poopó de la provincia Poopó del Departamento de Oruro.

ARTÍCULO 2. (DELIMITACIÓN). En sujeción a lo establecido en el Artículo 3 de la Ley N° 339, de 31 de enero de 2013, de Delimitación de Unidades Territoriales, se aprueba la delimitación intradepartamental del Tramo III, entre los municipios de Huanuni de la provincia Pantaleón Dalence y Poopó de la provincia Poopó del Departamento de Oruro, de acuerdo a lo descrito en el Artículo 3 de la presente Ley.

ARTÍCULO 3. (DESCRIPCIÓN DEL TRAZO DE LA LÍNEA LIMÍTROFE). El Tramo III entre los municipios de Huanuni de la provincia Pantaleón Dalence y Poopó de la provincia Poopó del Departamento de Oruro, se describe mediante las coordenadas precisas que corresponden al Sistema de Referencia WGS-84, Proyección Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 19 Sur y Geodésicas de la siguiente manera:

Se inicia a partir del tripartito entre los municipios de Huanuni, Poopó y Machacamarca con el **VÉRTICE 41920025** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 13' 11.97236" S y Longitud 66° 54' 48.98873" W y coordenadas UTM: Este 720634.922, Norte 7984218.664 denominado **KEWALLANI CRUZ**, ubicado al borde de la carretera a Huanuni, conciliado en el proceso intradepartamental entre los municipios Huanuni y Machacamarca (Tramo II) continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916001** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 13' 20.00035" S y Longitud 66° 54' 40.44697" W y coordenadas UTM: Este 720883.110, Norte 7983968.947 denominado **QUELLA QHELLA VINTO**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y carretera Oruro – Potosí, continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916002** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 13' 38.03377" S y Longitud 66° 54' 26.87434" W y coordenadas UTM: Este 721275.606, Norte 7983409.874 denominado **JACHA LACTA PATA**, se encuentra en una planicie al borde del río de Huanuni continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916003** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 14' 01.31382" S y Longitud 66° 53' 59.49118" W y coordenadas UTM: Este 722072.029, Norte 7982684.806 denominado **QHANLLY PAMPA**, se encuentra en una planicie al borde del río de Huanuni continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916004** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 14' 25.57958" S y Longitud 66° 53' 35.39900" W y coordenadas UTM: Este 722771.347, Norte 7981930.502 denominado **LOJHO ESQUINA**, se encuentra en una planicie al borde del río de Huanuni



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916005** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 14' 49.64128" S y Longitud 66° 53' 14.40988" W y coordenadas UTM: Este 723379.511, Norte 7981183.495 denominado **JANCO KALA**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y una quebrada sin nombre continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916006** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 14' 50.10220" S y Longitud 66° 53' 12.85573" W y coordenadas UTM: Este 723425.010, Norte 7981168.794 denominado **JANCO KALA 2**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y una quebrada sin nombre continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916007** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 15' 01.90424" S y Longitud 66° 53' 01.54445" W y coordenadas UTM: Este 723753.150, Norte 7980802.039 denominado **TARUCA WAJRAÑA**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y carretera Oruro – Potosí, continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916008** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 15' 08.71282" S y Longitud 66° 52' 54.72418" W y coordenadas UTM: Este 723951.109, Norte 7980590.355 denominado **ALMA ALMA**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y carretera Oruro - Potosí continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916009** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 15' 11.77776" S y Longitud 66° 52' 52.77884" W y coordenadas UTM: Este 724007.172, Norte 7980495.445 denominado **ALMA ALMA 2**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y carretera Oruro - Potosí continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916010** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 15' 24.53703" S y Longitud 66° 52' 44.27648" W y coordenadas UTM: Este 724252.422, Norte 7980100.200 denominado **CHAUPY DESMONTE**, se encuentra en una planicie entre el río de Huanuni y carretera Oruro – Potosí, continúa en línea recta hasta el **VÉRTICE 41916011** con coordenadas geodésicas: Latitud 18° 15' 41.59496" S y Longitud 66° 52' 36.30923" W y coordenadas UTM: 724480.404, Norte 7979572.949 denominado **ESQUINA DESMONTE**, se encuentra en una planicie al borde del río de Huanuni.

ARTÍCULO 4. (LISTADO DE COORDENADAS DE VÉRTICES). Las coordenadas del Tramo III se encuentran en el Sistema de Referencia WGS-84, Proyección Universal Transversal de Mercator UTM, zona 19 Sur y Geodésicas como se detalla a continuación:

VÉRTICE SIOT	COORDENADAS GEODÉSICAS – WGS 84			COORDENADAS UTM – WGS 84		
	LATITUD (SUR)	LONGITUD (OESTE)	ALTURA	ESTE	NORTE	ZONA
41920025	18° 13' 11.97236" S	66° 54' 48.98873" W	3856.9810	720634.922	7984218.664	19
41916001	18° 13' 20.00035" S	66° 54' 40.44697" W	3857.2613	720883.110	7983968.947	19
41916002	18° 13' 38.03377" S	66° 54' 26.87434" W	3862.2695	721275.606	7983409.874	19
41916003	18° 14' 01.31382" S	66° 53' 59.49118" W	3872.6388	722072.029	7982684.806	19
41916004	18° 14' 25.57958" S	66° 53' 35.39900" W	3881.8536	722771.347	7981930.502	19
41916005	18° 14' 49.64128" S	66° 53' 14.40988" W	3896.2457	723379.511	7981183.495	19
41916006	18° 14' 50.10220" S	66° 53' 12.85573" W	3898.9647	723425.010	7981168.794	19
41916007	18° 15' 01.90424" S	66° 53' 01.54445" W	3902.3087	723753.150	7980802.039	19



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

41916008	18° 15' 08.71282" S	66° 52' 54.72418" W	3902.2002	723951.109	7980590.355	19
41916009	18° 15' 11.77776" S	66° 52' 52.77884" W	3899.5592	724007.172	7980495.445	19
41916010	18° 15' 24.53703" S	66° 52' 44.27648" W	3911.2379	724252.422	7980100.200	19
41916011	18° 15' 41.59496" S	66° 52' 36.30923" W	3907.6098	724480.404	7979572.949	19

ARTÍCULO 5. (LISTADO DE CORDENADAS DE COMUNIDADES). Las coordenadas de las comunidades, localidades y poblaciones del Tramo III, se encuentran en el Sistema de Referencia WGS-84, Proyección Universal Transversal de Mercator UTM, zona 19 Sur, cuyos nombres tienen carácter referencial y no modifican la denominación de las comunidades, según el siguiente detalle:

N°	COORDENADAS GEODÉSICAS – WGS 84		COORDENADAS UTM – WGS 84			Nombre de la comunidad	Nombre del municipio
	LATITUD (SUR)	LONGITUD (OESTE)	ESTE	NORTE	ZONA		
1	18° 13' 20.03081" S	66° 53' 23.23461" W	723152.000	7983942.000	19	Pharapia	Huanuni
2	18° 14' 37.39981" S	66° 53' 02.86731" W	723723.000	7981556.000	19	Viluyo	Huanuni
3	18° 15' 18.76337" S	66° 52' 06.98865" W	725350.000	7980265.000	19	Sajsani	Huanuni

N°	COORDENADAS GEODÉSICAS – WGS 84		COORDENADAS UTM – WGS 84			Nombre de la comunidad	Nombre del municipio
	LATITUD (SUR)	LONGITUD (OESTE)	ESTE	NORTE	ZONA		
1	18° 14' 20.45836" S	66° 54' 31.83285" W	721115.000	7982107.000	19	Acomarca	Poopó
2	18° 15' 05.59728" S	66° 53' 35.50701" W	722754.000	7980700.000	19	Khasa Pata	Poopó
3	18° 15' 33.09285" S	66° 53' 01.58014" W	723741.000	7979843.000	19	Totoroco	Poopó

ARTÍCULO 6. (MAPA OFICIAL). Se aprueba el mapa oficial de delimitación intradepartamental del Tramo III entre los municipios de Huanuni de la provincia Pantaleón Dalence y Poopó de la provincia Poopó del Departamento de Oruro, consignado en el Anexo que forma parte indivisible de la presente Ley.



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores

DISPOSICIÓN DEROGATORIA Y ABROGATORIA

UNICA. Se Abrogan y Derogan las disposiciones contrarias a la presente Ley.

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

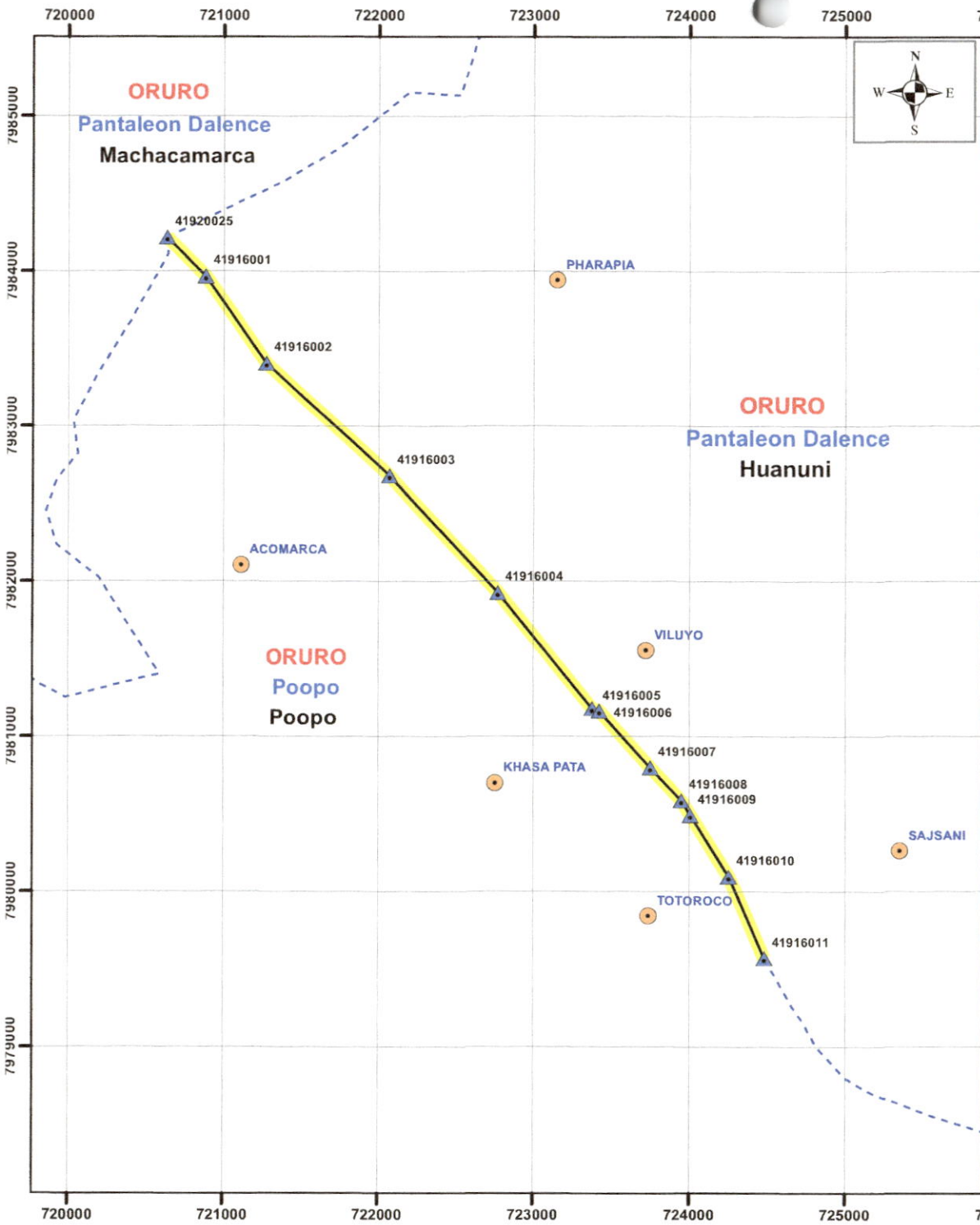
Es dada en la Sala de Sesiones de la Cámara de Senadores, a los ocho días del mes de mayo del año dos mil veinticuatro.



Sen. Andronico Rodríguez Ledezma
PRESIDENTE
CÁMARA DE SENADORES



Sen. Julio Diego Romaña Galindo
SEGUNDO SECRETARIO
CÁMARA DE SENADORES



LISTADO DE COORDENADAS

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEODESICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA	LATITUD	LONGITUD	ALTURA
41920025	720634.922	7984218.664	19	18° 13' 11.97236" S	66° 54' 48.98873" W	3856.9810
41916001	720883.110	7983968.947	19	18° 13' 20.00035" S	66° 54' 40.44697" W	3857.2613
41916002	721275.606	7983409.874	19	18° 13' 38.03377" S	66° 54' 26.87434" W	3862.2695
41916003	722072.029	7982684.806	19	18° 14' 01.31382" S	66° 53' 59.49118" W	3872.6388
41916004	722771.347	7981930.502	19	18° 14' 25.57958" S	66° 53' 35.39900" W	3881.8536
41916005	723379.511	7981183.495	19	18° 14' 49.64128" S	66° 53' 14.40988" W	3896.2457
41916006	723425.010	7981168.794	19	18° 14' 50.10220" S	66° 53' 12.85573" W	3898.9647
41916007	723753.150	7980802.039	19	18° 15' 01.90424" S	66° 53' 01.54445" W	3902.3087
41916008	723951.109	7980590.355	19	18° 15' 08.71282" S	66° 52' 54.72418" W	3902.2002
41916009	724007.172	7980495.445	19	18° 15' 11.77716" S	66° 52' 52.77894" W	3899.5592
41916010	724252.422	7980100.200	19	18° 15' 24.53703" S	66° 52' 44.27648" W	3911.2379
41916011	724480.404	7979572.949	19	18° 15' 41.59496" S	66° 52' 36.30923" W	3907.6078

LISTADO DE COMUNIDADES HUANUNI

N°	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEODESICAS			NOMBRE COMUNIDAD
	ESTE	NORTE	ZONA	LATITUD	LONGITUD	ALTURA	
1	723152.000	7983942.000	19	18° 13' 20.03081" S	66° 53' 23.23461" W		PHARAPIA
2	723723.000	7981556.000	19	18° 14' 37.39981" S	66° 53' 02.86731" W		VILUYO
3	723350.000	7980705.000	19	18° 15' 18.76337" S	66° 52' 06.98860" W		SAJSANI

LISTADO DE COMUNIDADES POOPO

N°	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEODESICAS			NOMBRE COMUNIDAD
	ESTE	NORTE	ZONA	LATITUD	LONGITUD	ALTURA	
1	722115.000	7982107.000	19	18° 14' 20.45836" S	66° 54' 31.83285" W		ACOMARCA
2	722754.000	7980700.000	19	18° 15' 05.59728" S	66° 53' 35.50701" W		KHASA PATA
3	723741.000	7979843.000	19	18° 15' 33.09285" S	66° 53' 01.58014" W		TOTOROCO



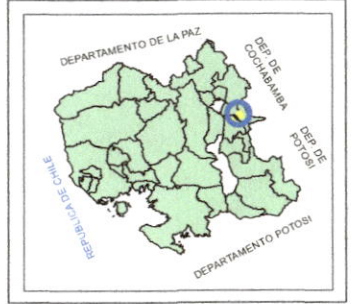
MAPA DELIMITACION INTRADEPARTAMENTAL MUNICIPIO DE HUANUNI - MUNICIPIO DE POOPO (TRAMO III)

UBICACIÓN DE LA UNIDAD TERRITORIAL

DEPARTAMENTO:
ORURO 04

PROVINCIA:
PANTALEON DALENCE 07
POOPO 06

MUNICIPIO:
HUANUNI 01
POOPO 01



ESCALA: 1:40.000



DATOS TECNICOS

LONGITUD DE TRAMO = 6.0836 (Km)

VERTICES DEL TRAMO = 12

REFERENCIAS

- VERTICES
- TRAZO
- COMUNIDADES
- COLINDANCIA

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE ORGANIZACIÓN TERRITORIAL

- Sistema Geodésico de Referencia WGS-84
- Proyección cartográfica UTM
- Falso Norte: 1000000 metros.
- Falso Este: 500000 metros.
- Meridiano Central: 69°
- Factor combinado meridiano central: 0.9996
- Zona de Proyección: 19 Sud.